Frigorífico
Manual del usuario

Español

Imagínese las posibilidades

Gracias por comprar un producto Samsung.
Para recibir un servicio completo, registre su producto en
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Dispositivo independiente

Características de su nuevo frigorífico

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE SU NUEVO FRIGORÍFICO

Su frigorífico de dos puertas Samsung se distingue por sus multiples posibilidades para guardar sus alimentos, aprovechando al máximo el espacio interior y ahorrando energía.

- **BISAGRAS OCULTAS Y S/C PUERTA**
  Bisagras ocultas y revestidas, s/c puerta para que la visualización frontal sea nítida y con estilo.
- **Cajón CoolSelect Zone™ (OPCIONAL)**
  Con esta función innovadora, puede seleccionar los botones Quick Cool, Thaw o Select para congelar, descongelar y enfriar alimentos únicamente en el cajón CoolSelect.
  Seleccione Soft Freeze, Cool o 0 Zone para controlar la temperatura del cajón.
- **TIRADOR ERGONÓMICO (OPCIONAL)**
  Las puertas se abren fácil y suavemente gracias a su cómodo tirador ergonómico.
- **PANTALLA LED DE COLOR NEGRO (OPCIONAL)**
  Con una lujosa visualización en color negro, podrá disfrutar de un diseño nítido y claro.
- **MODELO HOME BAR, TIPO SOFT TOUCH (OPCIONAL)**
  Con el nuevo Home Bar, soft touch, sólo tiene que tocar o pulsar la pestaña y el sistema de amortiguación.
- **BANDEJA MÓVIL (OPCIONAL)**
  La nueva bandeja se desliza suavemente y es muy útil para guardar postres, tartas, etc.

SAMSUNG

Para futuras referencias, escriba el modelo y número de serie. Encontrará el modelo en la parte lateral izquierda del frigorífico.

Modelo #_____

N° de serie #_____

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

ADVERTENCIA • Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.

ADVERTENCIA • Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos; las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual.

SÍMBOLOS DE PRECAUCIÓN/ADVERTENCIA USADOS

ADVERTENCIA	Indica que existe peligro de muerte o lesiones graves.
PRECAUCIÓN	Indica que hay riesgo de daños materiales y/o a personas.

OTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Indica algo que NO debe hacer.
	Representa algo que NO debe desmontar.
	Representa algo que NO debe tocar.
	Representa una instrucción que debe seguir.
	Indica que debe desenchufar el aparato de la toma de corriente.
	Indica que el aparato debe conectarse a tierra para prevenir posibles descargas eléctricas.
	Se recomienda que sea realizado por un centro de asistencia técnica.

Estos símbolos de advertencia se incluyen para evitar riesgos y lesiones para usted y los demás. Por favor, respételos rigurosamente. Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para consultarla en el futuro.

- Este frigorífico debe instalarse y colocarse adecuadamente antes de utilizarlo, siguiendo con atención las instrucciones de este manual.
- Use este aparato únicamente para su objetivo, tal y como se describe en el manual de instrucciones.
- Cualquier tipo de mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado.
- En el frigorífico se puede utilizar R600a ó R134a como refrigerante. Para comprobar el refrigerante utilizado mire la etiqueta del compresor que se encuentra en la parte posterior del aparato o la ficha técnica situada en el interior del frigorífico.

- En caso de refrigerante R600, este gas es un gas natural de una alta gran compatibilidad medioambiental. Sin embargo, también es combustible. Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.
- En caso de que se saliera el refrigerante de las tuberías podría inflamarse o provocar lesiones en los ojos. Si detecta una fuga, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, y ventile durante varios minutos la habitación donde se encuentre el aparato.

Información de seguridad

ADVERTENCIA

- Para evitar que se cree una mezcla de gas/aire inflamable, en caso de que se produzca una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en la que se instala el aparato depende de la cantidad de refrigerante usado.
- Nunca ponga en marcha un aparato que parezca averiado. Si tiene dudas, consulte a su distribuidor.
- La habitación debe tener 1m^3 por cada 8g de refrigerante R600a que esté dentro del aparato.
- La cantidad de refrigerante que hay en su frigorífico aparece en la ficha técnica en el interior del aparato.
- Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma respetuosa con el medio ambiente.
- Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.
  - Si no lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.
- Este electrodoméstico no está pensado para que lo usen personas (incluidos los niños) con las capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas, o faltas de conocimiento y experiencia, sin la supervisión o las indicaciones de una persona responsable que garantice un uso seguro del aparato.
- No deje que los niños jueguen con el electrodoméstico.

SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA

ADVERTENCIA

- No instale el frigorífico en lugares húmedos o en zonas donde pueda mojarse.
  - El deterioro del aislamiento de los componentes eléctricos podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No sitúe este frigorífico bajo la luz directa del sol ni en un lugar donde esté expuesto al calor de estufas, radiadores u otros aparatos.
- Prevea espacio suficiente para que el frigorífico pueda instalarse en una superficie plana.
  - Si el frigorífico no está nivelado, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.
- No enchufe varios aparatos en la misma toma. El frigorífico debe estar siempre enchufado a su propia toma de corriente individual cuya tensión se ajuste a la que aparece en la ficha técnica.
  - De esta forma, obtendrá un mejor rendimiento y evitará sobrecargar los circuitos eléctricos de su casa, algo que podría provocar un riesgo de incendio por el recalentamiento de los cables.
- No desenchufe nunca el frigorífico tirando del cable de alimentación. Agarre siempre firmemente el enchufe y tire de él para sacarlo de la toma.
  - Si el cable resulta dañado podría causar un cortocircuito, un incendio o una descarga eléctrica.
- Asegúrese de que el enchufe no se aplasta o avería por la parte posterior del frigorífico.
- No doble demasiado el cable del enchufe ni apoye objetos pesados sobre él.
  - Esto puede provocar un riesgo de incendio.
- Si el cable de alimentación se avería, contacte con el fabricante o su distribuidor para su reparación o reemplazo.
- No utilice un cable que tenga grietas o muestras de desgaste, bien sea a lo largo o en sus extremos.
- Si el cable de alimentación está dañado, pida al fabricante o al servicio técnico que lo sustituya inmediatamente.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no pisar ni dañar el cable de alimentación.
- No introduzca el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
- Desenchufe el frigorífico antes de limpiarlo o realizar un mantenimiento.
- No utilice paños húmedos para limpiar el enchufe.
- Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo o cualquier material extraño.
  - De lo contrario, podría existir un riesgo de incendio.
- Cuando desenchufe el frigorífico, deberá esperar algunos minutos antes de volver a enchufarlo.
- Si la toma de pared está suelta, no conecte el enchufe.
  - Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
- El aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder al enchufe una vez realizada la instalación.

- El frigorífico debe disponer de una toma a tierra.
  - Debe conectar el frigorífico a tierra para evitar que se produzcan fugas de corriente o descargas eléctricas provocadas por dichas fugas.
- No utilice nunca como conexión a tierra tuberías de gas, líneas telefónicas u otros elementos que sean pararrayos en potencia.
  - El uso incorrecto de la conexión a tierra puede provocar una descarga eléctrica.
- No desmonte ni repare el frigorífico por su cuenta.
  - Corre el riesgo de provocar un incendio, una avería y/o lesiones personales.
- Si nota algún olor químico o humo, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.
- Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
- No utilice accesorios mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- Evite dañar el circuito del refrigerante.
- No use electrodomésticos dentro del frigorífico/congelador, a menos que sean los del tipo recomendado por el fabricante.
- Antes de cambiar la luz interior, desenchufe el frigorífico de la toma de corriente.
- Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.
- El aparato no debe ser utilizado por niños o personas enfermas sin la supervisión de alguna persona adulta.
- Tenga cuidado que los niños no jueguen con el frigorífico.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta. Podrían lesionarse gravemente.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos almacenados en él con las manos húmedas.
  - Podría causarle quemaduras por congelación.
- Si el frigorífico no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desenchúfelo.
  - Si se produce algún deterioro en el aislamiento podría producirse un incendio.
- No apoye objetos sobre el frigorífico.
  - Al abrir o cerrar la puerta, podrían caerse esos objetos y provocar daños personales y/o materiales.

SEÑALES DE PRECAUCIÓN

PRECAUCIÓN

- Este producto está destinado solamente al uso doméstico de almacenamiento de alimentos.
- Debe respetar los tiempos de almacenamiento recomendados por el fabricante. Consulte las instrucciones
- Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan.
- No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador.
- No sobrecargue el frigorífico de alimentos.
  - Podría caerse algún objeto al abrir la puerta y provocar daños materiales y a las personas.
- No deje botellas ni envases de cristal en el congelador.
  - Al congelarse su contenido, el cristal puede romperse y provocar lesiones personales.
- No vaporice gas inflamable cerca del frigorífico.
  - Hay riesgo de que se produzca una explosión o un incendio.
- No rocíe agua de forma directa ni en el interior ni en el exterior del frigorífico.
  - Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
- No almacene sustancias inflamables o volátiles en el frigorífico.
  - El almacenamiento de benceno, disolvente, alcohol, éter, gas licuado u otras sustancias similares podría provocar una explosión.
- Si tiene planeado irse un largo período de vacaciones, vacíe el frigorífico y desconéctelo.
- No vuelva a congelar alimentos que se hayan descongelado completamente.
- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, material científico ni productos que sean sensibles a la temperatura.
  - Los productos que requieran controles estrictos de temperatura no deben almacenarse en el frigorífico.
- No deje recipientes con agua sobre el frigorífico.
  - Si se vierte, existe riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

Información de seguridad

SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA

- No introduzca las manos por debajo del frigorífico.
  - Sus bordes afilados podrían provocarle lesiones.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador ni en el canal del hielo.
  - Podría causar lesiones personales o daños materiales.
- Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo y los materiales extraños, con un trapo seco.
  - De lo contrario, podría existir un riesgo de incendio.
- Cuando desenchufe el frigorífico, deberá esperar al menos cinco minutos antes de volver a enchufarlo.

SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

- Cuando tire este u otro frigorífico, retire las puertas/sellos o seguros de las puertas de forma que los niños o animales no puedan quedar atrapados dentro de él.
- Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar.
- Se utiliza R600a o R134a como refrigerante. Para comprobar el refrigerante utilizado mire la etiqueta del compresor que se encuentra en la parte posterior del aparato o la ficha técnica situada en el interior del frigorífico.Si el producto contiene un gas inflamable (Refrigerante R600a) contacte con las autoridades locales para tirar el producto de forma segura.
- Se usa ciclopentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura. Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte de atrás está dañada antes de tirar el aparato. Las tuberías se pueden romper al aire libre.

PRECAUCIÓN

En el caso de un fallo de corriente, póngase en contacto con su compañía eléctrica y trate de averiguar la duración del corte.
La mayoría de los cortes de corriente inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico.
No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte.
Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.
Para las puertas y cubiertas equipadas de llaves, mantenga las llaves lejos del aparato y del alcance de los niños, para evitar que los niños puedan encerrarse en el frigorífico.

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO ADECUADO

- Deje el aparato en posición vertical al menos 2 horas después de instalarlo.
- Para obtener el mayor rendimiento del producto:
  - No coloque alimentos demasiado cerca de los orificios de ventilación al fondo del aparato, ya que podrían obstruir la circulación de aire en el compartimiento congelador.
  - Envuelva los alimentos correctamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de guardarlos en el frigorífico o congelador.
  - No coloque alimentos nuevos para congelar cerca de alimentos ya congelados.
- No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador.
- Respete los plazos máximos de conservación y fechas de caducidad de los alimentos congelados.
- No necesita desenchufar el frigorífico si va a estar fuera menos de tres semanas. No obstante, retire todos los alimentos si va a estar fuera más de tres semanas. Desenchufe el frigorífico, límpielo y séquelo.
- La mayoría de los cortes de corriente inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico. No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte. Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.
- Si se suministra una llave con el frigorífico, ésta debe mantenerse fuera del alcance los niños y no debe dejarse cerca del aparato.
- Es posible que el aparato no funcione de forma regular (posibilidad de descongelación del contenido o temperatura demasiado alta en el compartimiento de alimentos congelados) cuando se ajusta durante un periodo de tiempo demasiado largo por debajo del límite frío del rango de temperaturas para el cual se ha diseñado.
- No guarde alimentos que se echen a perder fácilmente a bajas temperaturas, tales como plátanos o melones.
- Coloque la bandeja de hielo en la posición prevista originalmente por el fabricante para lograr una conservación de hielo óptima.
- Su aparato no produce escarcha. Por ello, no necesita descongelarlo manualmente, ya que esta acción se realiza de forma automática.
- El aumento de temperatura durante la descongelación cumple las normas ISO. No obstante, para evitar que la temperatura de la comida congelada suba de forma no intencionada mientras descongela el aparato, le aconsejamos que envuelva todos los alimentos congelados en diversas capas de papel (por ejemplo utilizando un periódico).
- Cualquier aumento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir su duración.

Contenido

INSTALACIÓN DE SU FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS 9

9 Preparación de la instalación
10 Desmontar las puertas del frigorífico
13 Montar las puertas del frigorífico
16 Nivelación del frigorífico

INSTALACIÓN DE SU FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS 17

17 Cómo realizar pequeños ajustes a las puertas.
18 Comprobación del conducto de agua
19 Instalación del conducto de agua

FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO DE DOS PUERTAS SAMSUNG 23

23 Preparación del frigorífico
24 Funcionamiento del frigorífico
25 Uso de la pantalla digital
26 Control de temperatura
27 Uso del dispensador de hielo y agua fría
28 Estantes y compartimentos
29 Conservación de alimentos
31 Uso del cajón CoolSelect Zone™
33 Desmontar los accesorios del congelador
34 Desmontar los accesorios del frigorífico
35 Limpieza del frigorífico
37 Sustitución de las luces interiores
38 Sustitución del filtro de agua
39 Uso de las puertas

RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 40

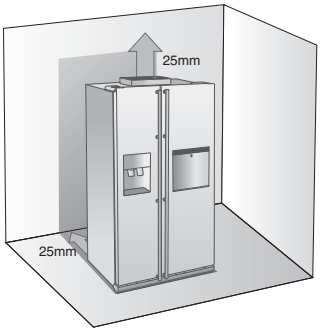
Instalación de su frigorífico de dos puertas

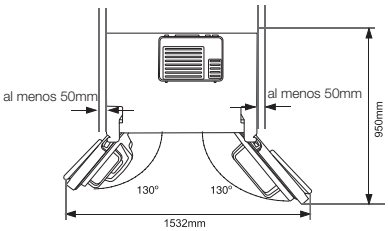
PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

¡Enhorabuena! Le felicitamos por la compra de su frigorífico Samsung de dos puertas. Esperamos que goce de la alta tecnología y de la eficiencia que su nuevo aparato le ofrece.

Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Seleccione una ubicación que tenga fácil acceso a una toma de agua.
- Seleccione una ubicación que no esté expuesta a la luz directa del sol.
- Seleccione una ubicación con el suelo nivelado (o muy poco desnivelado).
- Seleccione una ubicación con suficiente espacio para abrir las puertas fácilmente.
- Prevea espacio suficiente para que el frigorífico pueda instalarse en una superficie plana.
  - Si el frigorífico no está nivelado, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.
  - Espacio requerido para un funcionamiento adecuado. Consulte el plano y las dimensiones más adelante.





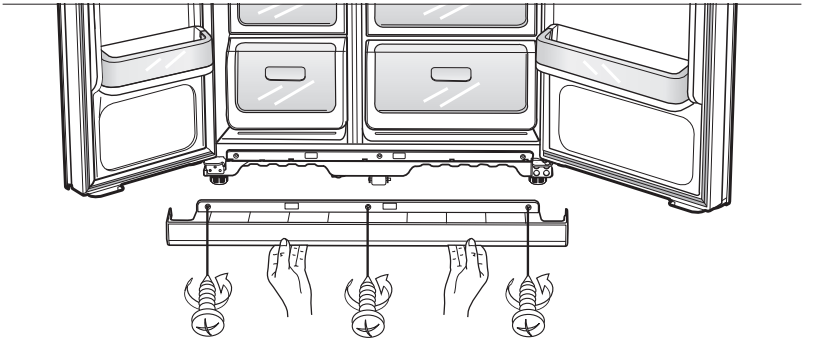
- Al instalar el frigorífico, deje espacio libre a la derecha, a la izquierda, en la parte de atrás y en la parte superior. De esta forma reducirá su consumo de energía y ahorrará dinero.
- No instale el frigorífico en lugares donde la temperatura caiga por debajo de 10°C.
- Asegúrese de desconectar el conducto de suministro de agua ANTES de retirar la puerta del frigorífico. Consulte la sección siguiente “Separación del conducto de agua” para evitar daños.

DESMONTAR LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

Si el frigorífico no puede pasar fácilmente por la entrada, puede quitar las puertas.

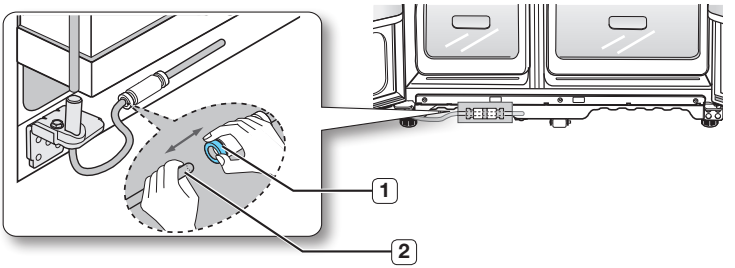
1. Desmontar la cubierta frontal inferior

Primero abra las puertas del congelador y del frigorífico, y saque la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido antihorario.



Separación del conducto de agua del frigorífico

1. Desmonte el tubo de agua presionando el acople (1) y tirando del tubo de agua (2) .



Evite dañar el tubo de agua. Sepárelo del acople con cuidado.

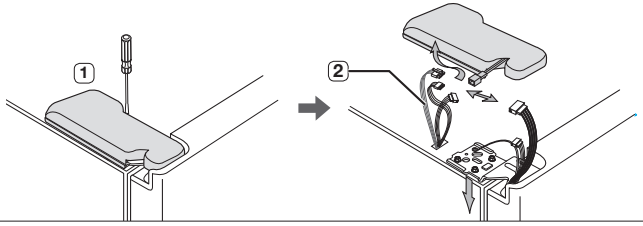
Instalación de su frigorífico de dos puertas

2. Desmontar la puerta del congelador

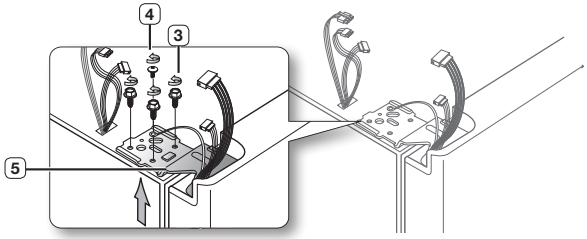
Consideraciones preliminares.

- Asegúrese de levantar la puerta derecha de forma que las bisagras no se doblen o rompan.
- Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.
- Coloque las puertas sobre una superficie protegida para evitar que se rayen o averíen.

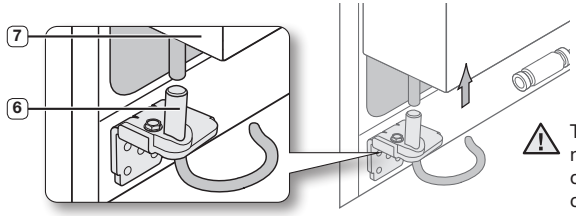
1. Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior (1) y desconecte los cables tirando delicadamente de ellos (2) .



2. Retire los tornillos de la bisagra (3) y el tornillo de anclaje (4) girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior (5). Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.

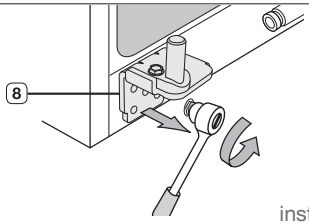


3. Luego, desmonte la puerta de la bisagra inferior (6) levantándola con cuidado, manteniéndola derecha (7).



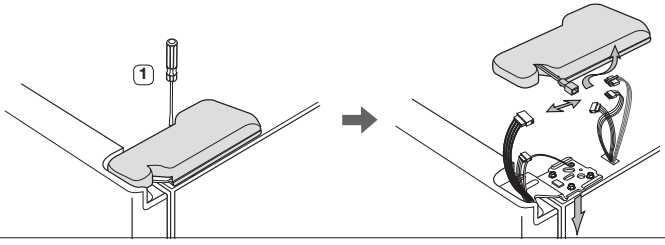
⚠ Tenga cuidado de no pillar las tuberías de agua ni los cables de la puerta.

4. Retire la bisagra inferior (8) utilizando una llave hexagonal.

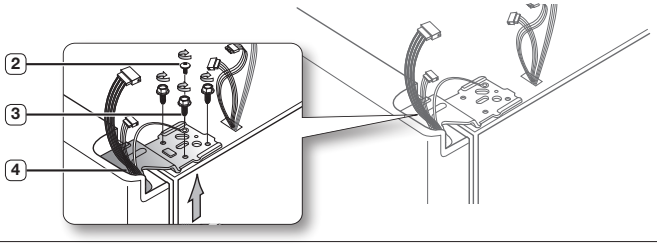


Desmontar la puerta del frigorífico

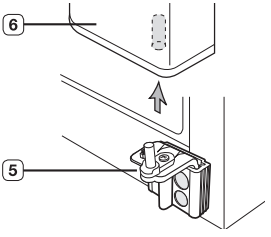
1. Con la puerta cerrada, use un destornillador para extraer la cubierta de la bisagra superior (1) .



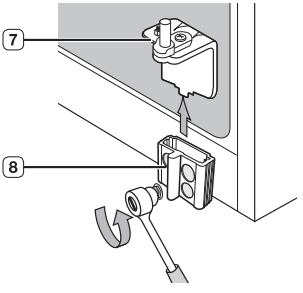
2. Retire los tornillos de la bisagra (2) y el tornillo de anclaje (3) girándolos en el sentido antihorario, y retire la bisagra superior (4). Tenga cuidado al retirar la puerta, para que no le caiga encima.



3. Retire la puerta de la bisagra inferior (5) levantándola con cuidado, manteniéndola derecha (6).



4. Retire la bisagra inferior (7) del gancho (8) levantando cuidadosamente la bisagra inferior.



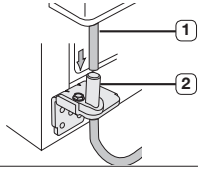
Instalación de su frigorífico de dos puertas

MONTAJE DE LAS PUERTAS DEL FRIGORÍFICO

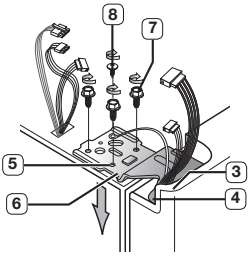
En cuanto haya instalado el frigorífico en el lugar previsto, puede montar de nuevo las puertas.

Montaje de la puerta del congelador

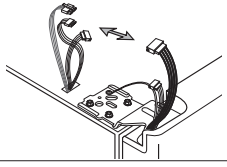
1. Instale la puerta del congelador insertando la manguera (1) en la esquina inferior de la puerta y posteriormente en el agujero de la bisagra inferior (2). Presione con cuidado la manguera de forma que esté recta, sin pliegues ni magulladuras.



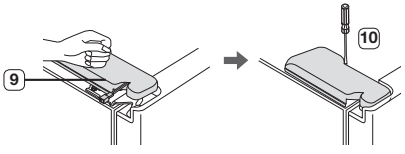
2. Introduzca el eje de la bisagra superior (3) en el orificio de la esquina de la puerta del congelador (4). Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero de la bisagra superior (5) y el de la estructura (6) y ajuste los tornillos de la bisagra (7) y el tornillo de anclaje (8) girándolos en el sentido horario.



3. Conecte de nuevo los cables.

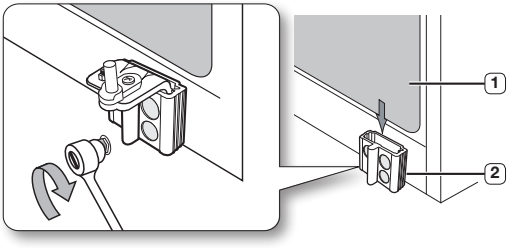


4. Coloque el borde frontal de la cubierta de la bisagra superior (9) frente a la bisagra superior (10) y ajústela con el tornillo.

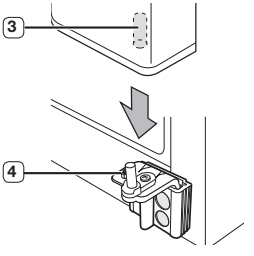


Montaje de la puerta del frigorífico

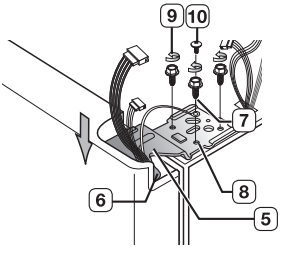
1. Introduzca la bisagra inferior (1) en el gancho respectivo (2).



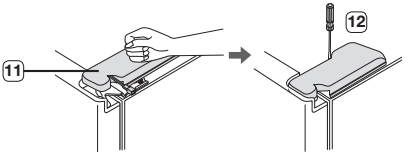
2. Ajuste el orificio en la esquina de la puerta del frigorífico (3) sobre la bisagra inferior (4).



3. Introduzca el eje de la bisagra superior (5) en el orificio de la bisagra (6). Compruebe que la bisagra está nivelada entre el agujero superior de la bisagra (7) y el agujero en la parte superior de la estructura (8). Ajuste los tornillos de la bisagra (9) y el tornillo de anclaje (10) girándolos en el sentido horario.



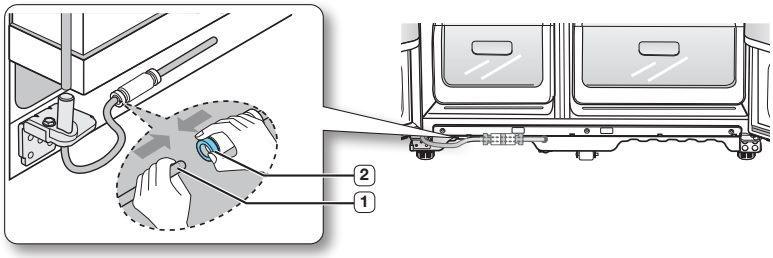
4. Coloque la parte frontal de la cubierta de la bisagra superior (11) frente a la bisagra superior (12) y ajústela con el tornillo.



Instalación de su frigorífico de dos puertas

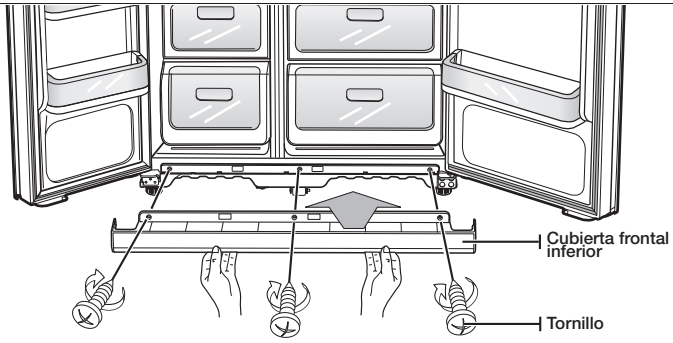
Reinstalación del conducto de suministro de agua

1. Introduzca el conducto de agua (1) en el acople (2).



Montaje de la cubierta frontal inferior

Antes de montar la cubierta, compruebe que no haya ninguna fuga de agua. Ajuste la cubierta frontal inferior girando los tres tornillos en el sentido horario, tal como se muestra en la figura.



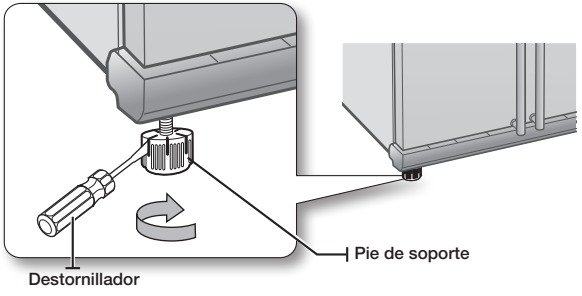
NIVELACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Ahora que ha montado de nuevo las puertas del frigorífico, debe comprobar que está nivelado antes de realizar los ajustes finales. Si el frigorífico no está nivelado, las puertas tampoco lo estarán.

Puede ajustar la parte frontal del frigorífico.

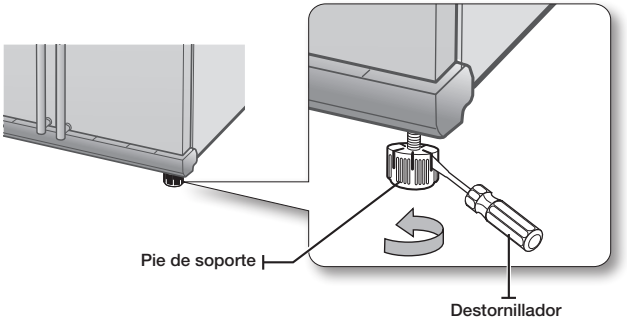
Cuando la puerta del congelador está más baja que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el congelador.



Cuando la puerta del congelador está más arriba que el frigorífico

Inserte un destornillador plano en una ranura del soporte, gírelo hacia la derecha o hacia la izquierda hasta nivelar el frigorífico.

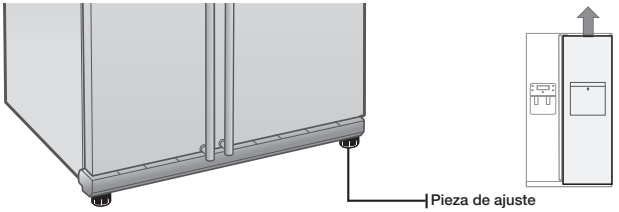


Consulte la sección siguiente sobre los pequeños ajustes de las puertas.

Instalación de su frigorífico de dos puertas

PEQUEÑOS AJUSTES ENTRE LAS PUERTAS

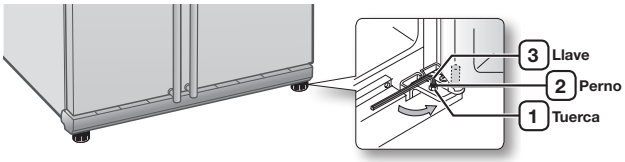
Recuerde que el frigorífico debe estar perfectamente nivelado para que las puertas también lo estén. Consulte la sección anterior para obtener información adicional.



Cuando la puerta del congelador está más alta que el frigorífico

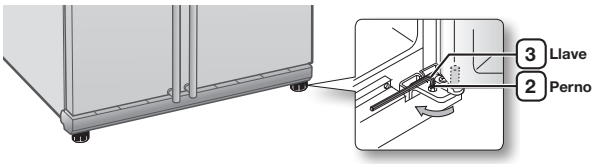
En ambos casos el proceso para corregir el desequilibrio es el mismo. Abra las puertas y ajústelas, una por una, de la siguiente manera:

1. Desatornille la tuerca [1] de la bisagra inferior hasta que llegue extreme superior del perno [2].



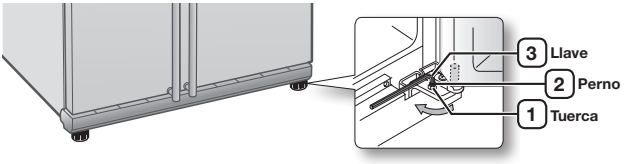
Cuando desajuste la tuerca [1], compruebe que usa la llave suministrada [3] para aflojar el perno [2] en el sentido antihorario. Ahora podrá aflojar la tuerca [1] con los dedos.

2. Ajuste la diferencia de altura entre las puertas girando el perno [2] en el sentido horario o antihorario .



Cuando gira en el sentido horario , la puerta subirá.

3. Tras ajustar las puertas, gire la tuerca [1] en el sentido horario hasta que llegue al extremo inferior del perno, luego gire el perno con la llave [3] para ajustar la tuerca [1].



Si no ajusta la tuerca con firmeza, el perno se puede aflojar.

COMPROBACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA (OPCIONAL)

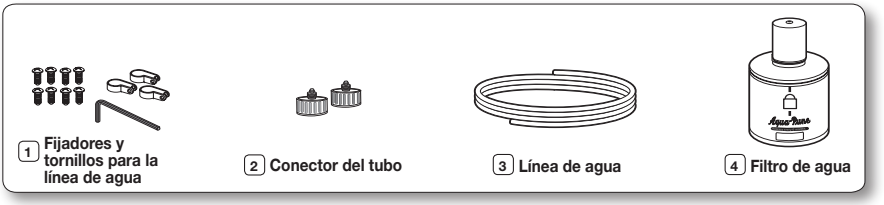
El dispensador de agua es una de las características útiles de su nuevo frigorífico Samsung. Por cuestiones de sanidad, el filtro de agua Samsung retira las partículas indeseables del agua. No obstante, no esteriliza ni destruye microorganismos. Para ello deberá comprar un sistema de purificación de agua. Para que el componente para hacer hielo funcione correctamente, la presión del agua debe estar entre 138~862 Kpa. Con este rango de presión, se puede llenar un recipiente de 170ml en 10 segundos. Si el frigorífico se instala en una zona en la que el agua sale con baja presión (por debajo de 138 Kpa), deberá instalar una bomba para aumentar la presión. Asegúrese en primer lugar de que el depósito del agua del frigorífico esté lleno. Para ello, presione la palanca del dispensador de aguahasta que salga agua por la boquilla.

El kit de instalación de las líneas de agua se incluye junto con la unidad. Lo puede encontrar en el cajón del congelador.

INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DE AGUA

Para el modelo interior

Piezas para la instalación del conducto de agua.

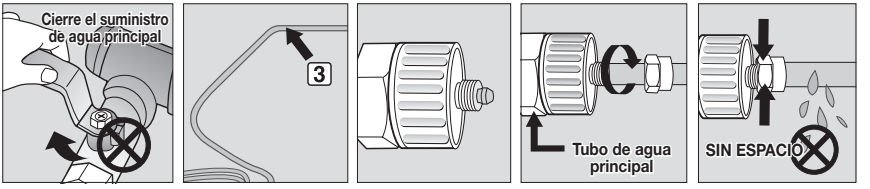


Conexión al conducto de suministro de agua

1. Primero, desconecte la línea de suministro principal de agua.
2. Localice el conducto de agua potable fría más cercano.
3. Siga las instrucciones del kit de instalación del conducto de suministro de agua.

PRECAUCIÓN

El conducto del agua deberá conectarse a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que no funcione el depurador.

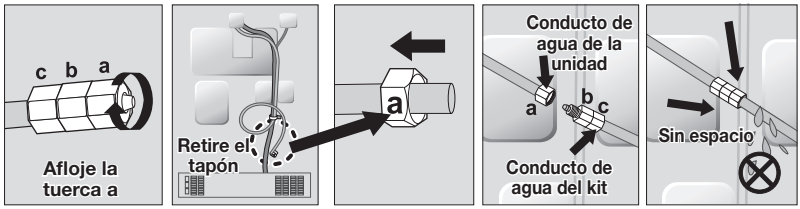


4. Tras conectar el suministro de agua al filtro, conecte el suministro de agua y permita la entrada de aprox. 1 litro a fin de limpiar y llenar el filtro de agua.

Instalación de su frigorífico de dos puertas

Conecte el conducto de agua al frigorífico

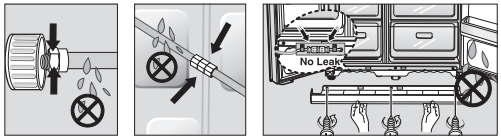
1. Retire el tapón del conducto de agua de la unidad e inserte la tuerca de compresión al conducto de agua de la unidad tras desmontarlo del conducto de agua suministrado.
2. Conecte los conductos de agua de la unidad y del kit del conducto de agua suministrado.
3. Apriete la tuerca de compresión en el racor de compresión. Compruebe que no haya un espacio entre los dos elementos.
4. Abra la toma de agua y compruebe que no hay fugas.



Conecte únicamente el conducto de agua a una fuente de agua potable. Si tiene que reparar o desmontar el conducto de agua, corte 6.5mm del tubo de plástico para obtener una conexión segura, a prueba de fugas.

PRECAUCIÓN Antes de su uso, debe examinarse cualquier fuga existente en estos lugares.

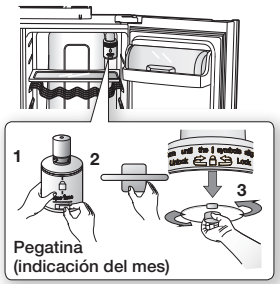
- La garanteía de Samsung no cubre la INSTALACION DEL CONDUCTO DE AGUA.
- Esta quedará a cargo del cliente a menos que el precio de venta incluya el coste de instalacieón.
- Si fuese necesario, contacte con un fontanero autorizado para realizar la instalación.

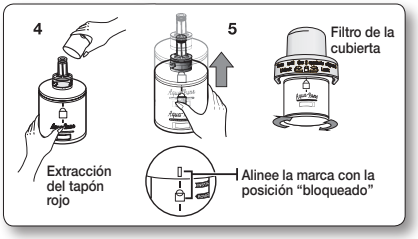


- Si se presenta una fuga debido a una instalación inadecuada, contacte con el instalador.

Instalación del filtro de agua.

1. Retire el filtro de agua de la caja y ponga una pegatina para el cambio del filtro, tal como se muestra.
2. Ponga una pegatina en el filtro que indique el cambio en seis meses. Por ejemplo, si instala el filtro de agua en marzo, ponga la pegatina “SEP” en el filtro para acordarse de remplazar el filtro en septiembre. De esta forma no olvidará cuándo debe cambiar el filtro. La vida media del filtro es de 6 meses.
3. Retire el tapón fijado girándolo en el sentido antihorario. Guárdelo en un lugar seguro para usarlo en caso de que no utilice el filtro.
4. Retire el tapón de protección del filtro y coloque el filtro en su lugar.
5. Cuidadosamente, gire el filtro 90° en el sentido horario hasta alinearlo con la marca de la cubierta, comprobando que lo ha ajustado correctamente. Compruebe que el indicador está alineado con la posición “asegurado” (lock). No lo apriete demasiado.



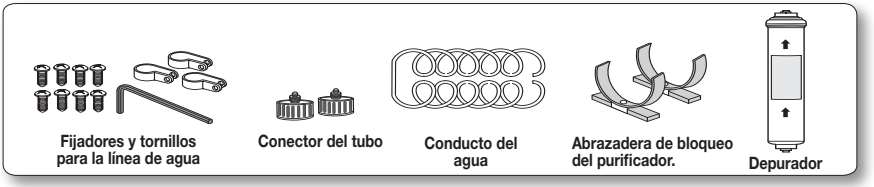


Si su modelo contiene una estantería para botellas de vino, debería extraerla antes de instalar los filtros del agua.

INSTALACIÓN DEL CONDUCTO DEL DISPENSADOR DE AGUA

Para el modelo exterior

Piezas para la instalación del conducto de agua.


Fijadores y tornillos para la línea de agua
Conector del tubo
Conducto del agua
Abrazadera de bloqueo del purificador.
Depurador

CONEXIÓN AL CONDUCTO DEL SUMINISTRO DE AGUA

Conexión del conducto del agua con la pieza de empalme al grifo.

- Cierre el grifo principal.
- Conecte la pieza de empalme “A” al grifo.

PRECAUCIÓN

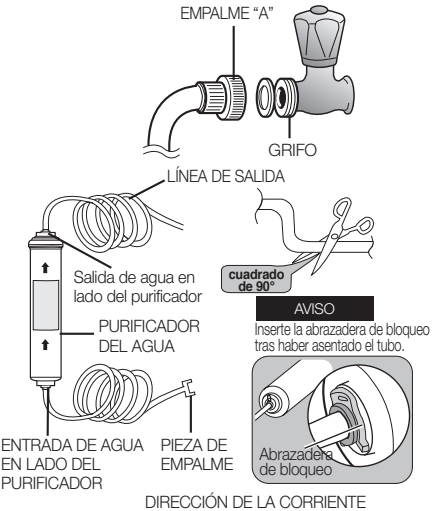
El conducto del agua deberá conectarse a la tubería del agua fría. Si se conecta a la tubería del agua caliente, puede que no funcione el depurador.

INFORMACIÓN SOBRE LA GARANTÍA

La garantía que ofrecen los fabricantes de frigoríficos, congeladores o generadores de hielo no cubre la instalación de este conducto de agua. Siga las instrucciones que se indican a continuación para reducir al mínimo el riesgo de daños importantes causados por el agua.

Nota:

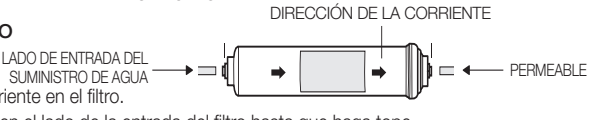
Si la pieza de empalme no encajase en el grifo, diríjase a su distribuidor autorizado más cercano y adquiera los accesorios adecuados para la pieza de empalme.



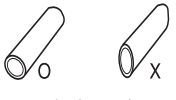
Selección del lugar de instalación del depurador (modelo con depurador)

- Si desea volver a montar los extremos de entrada y salida del depu rador durante la instalación de éste, consulte la ilustración alusiva.
- Después de medir la distancia entre el depurador y el grifo del agua fría, corte a la longitud adecuada el conducto del agua que se conecta al depurador.

Instrucciones de reemplazo



1. Cierre el suministro de agua.
2. Tenga en cuenta la dirección de la corriente en el filtro.
3. Inserte el tubo del suministro de agua en el lado de la entrada del filtro hasta que haga tope.



Nota : Debe asegurarse de que el corte es cuadrado y que no presenta ningún otro ángulo, ya que esto podría ser causa de fugas.

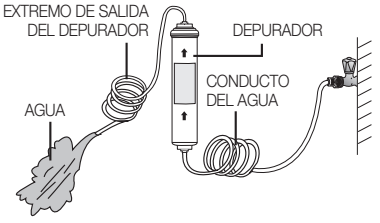
4. Tras insertar el tubo, coloque la abrazadera fijándola con firmeza. La abrazadera debe quedar unida al tubo.

5. Abra el agua y compruebe si hay fugas. En caso de fuga(s), repita los pasos: 1, 2, 3 y 4. Si las fugas persisten, no lo utilice y solicite asistencia a su distribuidor.
6. Lave el filtro durante 5 minutos antes de utilizarlo.

Instalación de su frigorífico de dos puertas

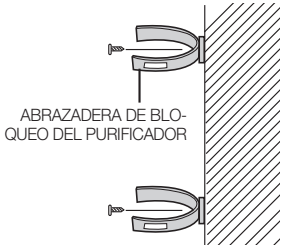
Eliminación de cualquier residuo que pueda haber dentro del depurador (modelo con depurador)

- Abra el grifo principal para comprobar que el agua pasa a través del conducto del agua del extremo de entrada del depurador.
- Si el agua no sale por el conducto, compruebe que el grifo está abierto.
- Mantenga el grifo abierto hasta que el agua salga limpia y se haya eliminado cualquier residuo generado durante la fabricación.



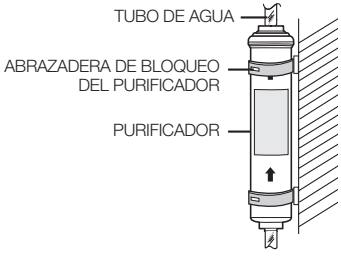
Acople de la abrazadera de bloqueo del purificador

- Sujete la abrazadera de bloqueo del purificador en la posición apropiada (debajo del fregadero, por ejemplo) y fíjela con firmeza para su atornillado.



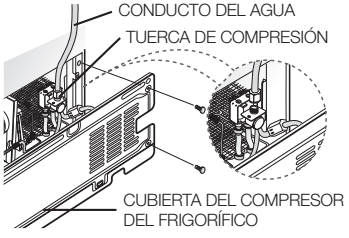
Fijación del depurador

- Fije el depurador en su sitio, tal como se muestra en la figura de la derecha.



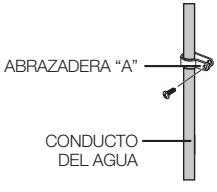
Conexión del conducto del agua al frigorífico.

- Extraiga la cubierta del compresor del frigorífico.
- Conecte el conducto del agua a la válvula como se muestra en la ilustración.
- Una vez conectado el conducto, compruebe que no gotea. Si lo hace, vuelva a realizar la conexión.
- Vuelva a colocar la cubierta del compresor.

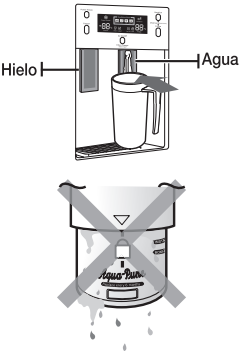


Fijación del tubo del agua

- Utilice la abrazadera “A” para fijar el conducto del agua a la pared (o a la parte posterior del frigorífico).
- Una vez fijado el conducto del agua, asegúrese de que éste no queda excesivamente doblado, apretado o aplastado.



Eliminación de residuos del conducto de agua tras la instalación del filtro.

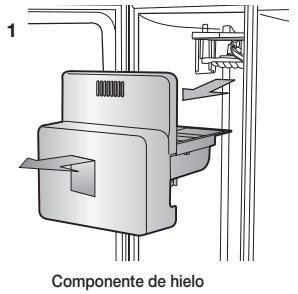


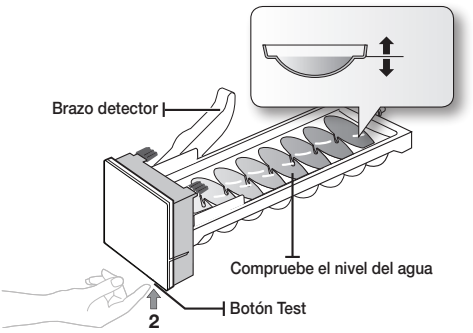
1. Abra la toma principal de agua y cierre la válvula del conducto de agua.
2. Deje correr el agua por el dispensador hasta que salga limpia (1L aprox.). Esto limpiará el sistema de suministro de agua y retirará el aire de los conductos.
3. Puede que en algunos casos sea necesario dejar correr el agua durante más tiempo.
4. Abra la puerta del frigorífico y compruebe que no hay fugas en el conducto de agua.

Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

Compruebe la cantidad de agua que llega a la bandeja de hielo. (OPCIONAL)

1. Levante y tire del cubo del componente de hielo del congelador.
2. Al pulsar el botón Test, el contenedor de cubitos de hielo se llena con agua del conducto de agua. Compruebe que la cantidad de agua es la adecuada (vea la ilustración más abajo). Si el nivel es demasiado bajo, los cubitos de hielo serán pequeños. Se trata de un problema de presión de agua de los conductos, no del frigorífico.





Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

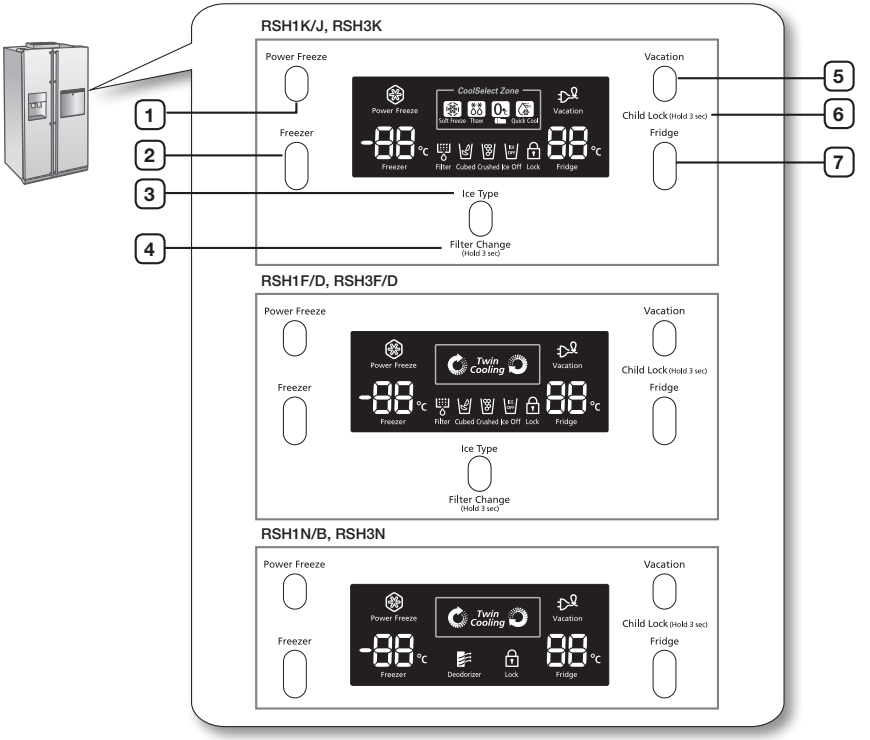
PREPARACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Ahora que ha instalado su nuevo frigorífico está listo para ponerlo en marcha y disfrutar de las nuevas funciones y características del aparato.
Cuando haya realizado los pasos siguientes, su frigorífico estará listo para funcionar. Si hay algún problema, compruebe primero la alimentación eléctrica o consulte la sección de resolución de problemas al final de este manual. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.

1. Sitúe el frigorífico en un lugar adecuado dejando un espacio razonable entre la pared el aparato Consulte las instrucciones de instalación en este mismo manual).
2. Si el frigorífico está enchufado, la luz interior debe encenderse al abrir las puertas.
3. Ajuste el control a la temperatura más baja y espere durante una hora. El congelador deberá empezar a enfriarse y el motor funcionará suavemente.
4. Después de conectar el frigorífico, éste tarda unas horas en alcanzar la temperatura adecuada. Cuando el frigorífico alcance una temperatura suficientemente baja, podrá almacenar alimentos y bebidas en él.

OPERACIÓN DEL FRIGORÍFICO

USO DEL PANEL DE CONTROL



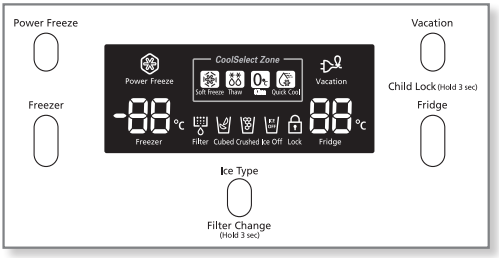
1 BOTON POWER FREEZE	Reduce el tiempo necesario para congelar productos en el congelador. Puede ser muy útil cuando necesite congelar rápidamente alimentos que se estropean fácilmente o si la temperatura del congelador ha aumentado de forma considerable (Por ejemplo, si la puerta se ha dejado abierta).
2 BOTON FREEZER	Pulse el botón Freezer para ajustar el congelador a la temperatura deseada, Puede ajustar la temperatura entre -14°C y -25ºC.
3 BOTON ICE TYPE	Use este botón para elegir entre hielo en cubitos, hielo picado o desactivar la producción de hielo.
4 BOTON FILTER CHANGE	Cuando cambie el filtro, pulse este botón durante 3 segundos para poner a cero el contador de uso del filtro.
5 BOTON VACATION	Si sale de vacaciones, parte en un viaje de negocios o simplemente no necesita usar el frigorífico, pulse el botón Vacation. La temperatura del frigorífico debe ser de aprox. Cuando seleccione el botón Vacation el panel digital de control pasará de modo de frigorífico a modo de vacaciones de forma automática. ⚠ Cuando seleccione la función Vacation (vacaciones) se recomienda que retire los alimentos del compartimento de alimentos frescos y no deje la puerta abierta.
6 FUNCION CHILD LOCK	Presionando simultáneamente el botón Vaca ciones y Frigorífico durante 3 segundos, todos los botones quedarán bloqueados. La palanca dispensadora de agua y la del hielo tampoco funcionarán. Para cancelar esta función, presione de nuev o estos dos botones durante 3 segundos.
7 BOTON FRIDGE	Pulse el botón Fridge para ajustar el frigorífico a la temperatura deseada. Puede ajustar la temperatura entre 1°C y 7°C.

Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

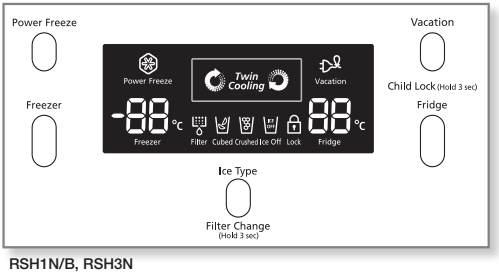
USO DE LA PANTALLA DIGITAL

El segmento “88” del congelador indica la temperatura del congelador.
El segmento “88” en el frigorífico indica la temperatura del frigorífico.
“quick Cool”, “Thaw”, “Soft Freeze” y “0 Zone” indican el estado del cajón CoolSelect Zone™.

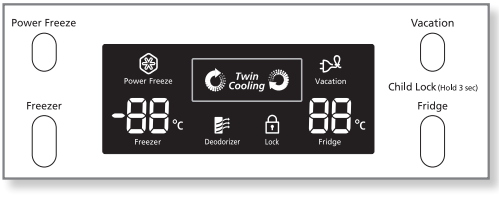
RSH1K/J, RSH3K



RSH1F/D, RSH3F/D



RSH1N/B, RSH3N



Power Freeze

Este icono se enciende cuando ha activado la función “Power Freeze”. Esta función es muy útil cuando necesita mucho hielo. Pulse el botón Power Freeze para que la producción de hielo aumente. Cuando tenga suficiente hielo, vuelva a pulsar el botón para salir del modo “Power Freeze”.

Al usar esta función, el consumo de energía del frigorífico aumenta. No olvide desactivarla cuando no la necesita para que el congelador vuelva a su ajuste de temperatura original. Si debe congelar una gran cantidad de comida, ajuste la temperatura del compartimiento de congelación a la temperatura más baja antes de pulsar el botón Power Freeze.

Indicador de filtro

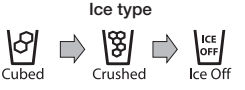
La luz del indicador del filtro se enciende cuando tiene que cambiar el filtro. Por lo general, esto sucede cada 6 meses.
Después de retirar el filtro de agua usado e instalar uno nuevo (consulte la página 38 para obtener más instrucciones), reinicie el contador presionando el botón Ice Type durante 3 segundos. El indicador volverá a encenderse a los 6 meses para avisarle que desde cambiar el filtro de agua. Si no usa el filtro de agua, pulse el botón Ice Type durante más de 5 segundos, La luz del indicador del filtro y el mensaje “Filter Change” se apagarán.

Child Lock

Este icono se iluminará al activar la función Bl oqueo infantil, presionando simultáneamente el botón Vaca ciones y Frigorífico durante 3 segundos. Pulse estos dos botones durante 3 segundos de nuevo para volver a activar. Este botón tiene otra función. Cuando se mantiene pulsado durante 3 segundos [se enciende la lámpara de indicación], se desconecta el dispositivo de control de condensación al mismo tiempo. Si con esta función aparecen signos de condensación entorno al dispensador de la puerta o al compartimiento para bebidas Beverage Station, vuelva a pulsar este botón durante 3 segundos. A continuación, la luz se apagará, se activará la función de control de condensación y todas las teclas se desbloquearán al mismo tiempo.

Selección de hielo en cubitos, picado o desactivación de la producción de hielo.

Seleccione el hielo en cubitos o picado en el panel de control digital. Si no quiere fabricar hielo, apague esta función para ahorrar agua y energía. La luz del tipo de hielo le indica el tipo seleccionado (o la desactivación de la función).



CONTROL DE TEMPERATURA

CONTROL DE TEMPERATURA DEL CONGELADOR

Puede ajustar la temperatura del congelador entre -14°C y -25ºC. Pulse varias veces el botón Freezer hasta que la temperatura deseada aparezca en la pantalla. No olvide que ciertos productos, como el helado, se derriten a -16ºC.
La indicación de temperatura pasará secuencialmente de -14°C a -25ºC. Cuando la indicación de temperatura llegue a -14°C, volverá a -25ºC.
Cinco segundos después de ajustar la nueva temperatura, la pantalla mostrará de nuevo la temperatura real del congelador. No obstante, este número cambiará mientras el congelador se ajusta a la nueva temperatura.

CONTROL DE LA TEMPERATURA DEL FRIGORÍFICO

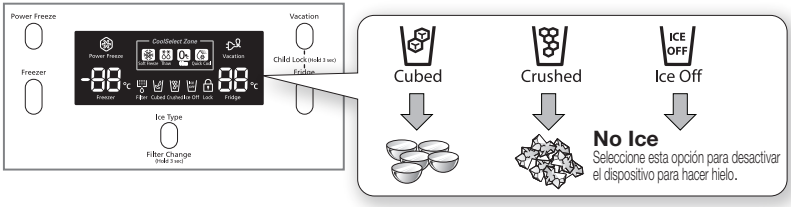
Puede ajustar la temperatura del frigorífico entre 7°C y 1ºC. Pulse varias veces el botón Fridge hasta que la pantalla indique la temperatura deseada.
El control de temperatura del frigorífico funciona de la misma forma que el del congelador.
Pulse el botón Fridge para ajustar la temperatura deseada. Al cabo de unos cuantos segundos, el frigorífico empieza a ajustarse para alcanzar la nueva temperatura. La pantalla digital reflejará estos cambios.

La temperatura del congelador o del frigorífico puede aumentar si las puertas se abren con demasiada frecuencia, o si se guarda una gran cantidad de alimentos tibios o calientes. Esto puede hacer que la pantalla digital empiece a parpadear. Cuando el congelador o frigorífico vuelvan a sus temperaturas normales el parpadeo se detendrá. Si el parpadeo continúa, es posible que deba “reiniciar” el frigorífico. Desconecte el aparato, espere 10 minutos y vuelva a conectarlo.

Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

USO DEL DISPENSADOR DE HIELO Y AGUA FRÍA

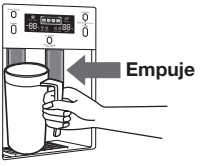
Pulse el botón Ice Type para seleccionar el tipo de hielo deseado



El hielo se fabrica en cubitos. Si selecciona “Crushed”, los cubitos se trituran para que el hielo salga picado.

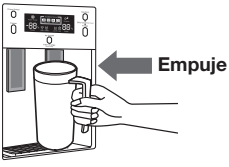
Dispensador de hielo

Ponga su vaso bajo el dispensador de hielo y presione ligeramente la palanca del dispensador de hielo con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el hielo caiga fuera del vaso.



Uso del dispensador de agua

Ponga un vaso bajo el dispensador de agua y presione ligeramente la palanca del dispensador de agua con el vaso. Compruebe que el vaso está alineado con el dispensador para evitar que el agua caiga fuera del vaso.



ADVERTENCIA

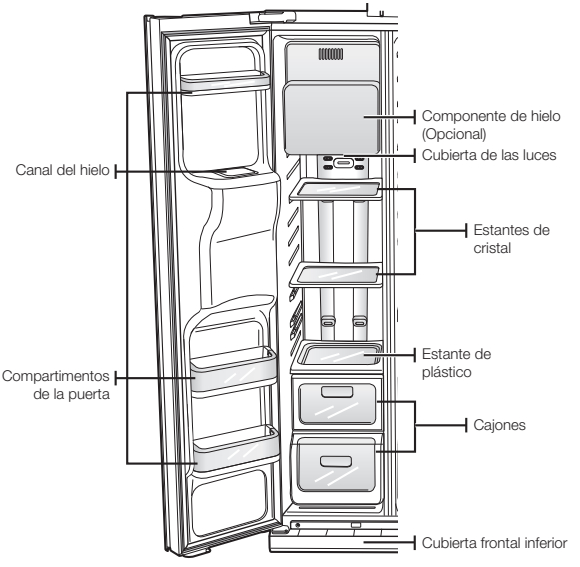
- No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objeto inadecuado en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo.
  - Podría causar lesiones personales o daños materiales.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador.
  - Podría provocarle lesiones.
- Use sólo el dispensador de hielo que se proporciona con el frigorífico.
- El suministro de agua del frigorífico debe ser instalado/conectado por una persona cualificada; y debe conectarse únicamente a una fuente de agua potable.
- A fin de que la máquina de cubitos funcione correctamente, la presión del agua debe ser de 138~862 Kpa.

PRECAUCIÓN

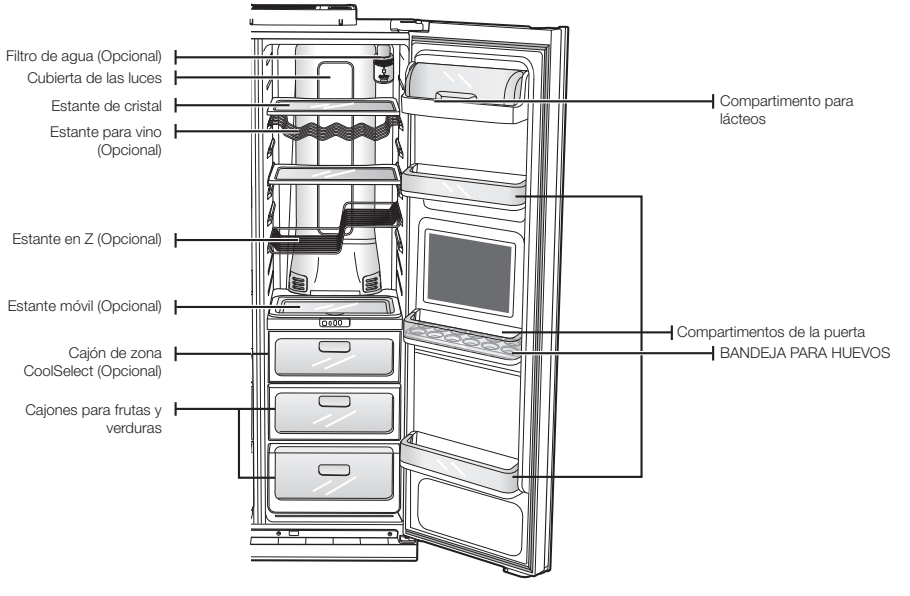
- Si se marcha de vacaciones o va a estar ausente durante un tiempo sin usar los dispensadores de agua y hielo, cierre la válvula del agua.
  - De lo contrario, podría producirse una fuga de agua.
- Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas.
  - De lo contrario, desarrollará moho y mal olor.

ESTANTES Y COMPARTIMENTOS

Congelador



Frigorífico



Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

CONSERVACIÓN DE ALIMENTOS

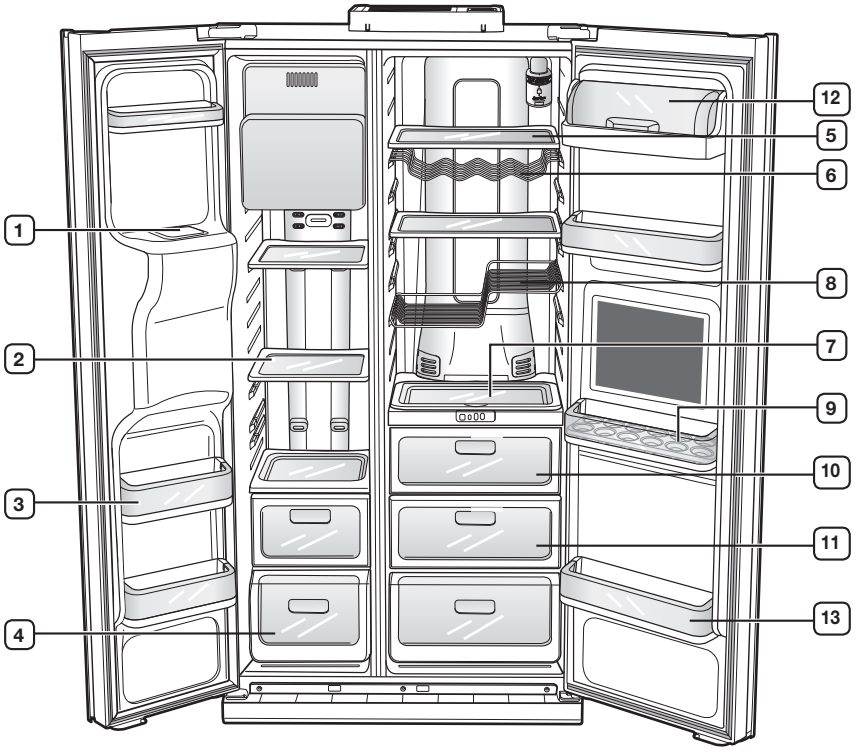
Conservación de alimentos en el congelador

El frigorífico de dos puertas Samsung ha sido diseñado para optimizar al máximo el espacio. Estos son algunos de los compartimientos personalizados que hemos creado para mantener sus alimentos frescos, durante más tiempo.Recuerde que para evitar que los olores penetren en el hielo, los alimentos deben envolverse tratando de sacar todo el aire.

Para ganar espacio, puede retirar los cajones de congelación superiores, ya que esto no afecta las características térmicas y mecánicas. El volumen de almacenamiento del compartimiento de alimentos congelados se calcula cuando estos cajones se retiran.

PRECAUCIÓN

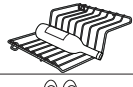
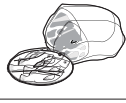
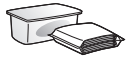
- Si el modelo está equipado con una zona Cool Select, no inserte un estante en este rail; de lo contrario, el estante puede chocar con la cubierta de la estación de bebidas y romperla.



Conservación de alimentos en el congelador

1 **CANAL DEL HIELO** ⚠ ADVERTENCIA	No meta los dedos, las manos ni otro tipo de objetos en el canal ni en el cubo del componente para hacer hielo. Podría causar lesiones personales o daños materiales.
2 **ESTANTES**	Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos congelados.
3 **ESTANTES DE LAS PUERTAS**	Se pueden utilizar para paquetes pequeños de alimentos congelados.
4 **CAJONES**	Óptimos para almacenar carne y alimentos secos. Los alimentos deben almacenarse convenientemente envueltos en papel de aluminio u otro material de envolver o en contenedores apropiados.

Conservación de alimentos en el frigorífico

5 **ESTANTES**	DA prueba de golpes. Se pueden utilizar para almacenar todo tipo de alimentos y bebidas. Las marcas circulares en las superficies de cristal son un fenómeno normal y pueden limpiarse con un paño húmedo.
6 **ESTANTE PARA VINO (OPCIONAL)**	Ayuda a mantener las propiedades del vino proporcionando un lugar óptimo para conservar sus botellas.
7 **ESTANTE MÓVIL (OPCIONAL)**	Diseñado para desplazarse fácilmente j. Se puede utilizar para guardar almacenar todo tipo de alimentos y bebidas que deben desplazarse regularmente.
8 **ESTANTE EN Z (OPCIONAL)**	Maximiza el uso del espacio. Sirve para guardar no sólo botellas de vino, sino también cajas de cartón de 2 litros de capacidad. 
9 **BANDEJA PARA HUEVOS**	Optima para guardar los huevos. Place the EGG TRAY on the shelf for easy access.
10 **CAJÓN COOLSELECT ZONE (OPCIONAL)**	Ayuda a conservar el sabor de los alimentos y prolonga su frescura. Úselo para guardar queso, carnes, aves, pescados u otro tipo de alimentos que se consumen regularmente. 
11 **CAJÓN PARA FRUTAS Y VERDURAS**	Ayuda a conservar frescas las frutas y verduras almacenadas. Específicamente diseñado para controlar el nivel de humedad del cajón.
12 **COMPARTIMENTO PARA LÁCTEOS**	Se puede usar para guardar alimentos diarios como mantequilla o margarina, yogurt o quesos cremosos. 
13 **ESTANTES DE LAS PUERTAS**	Diseñados para guardar alimentos grandes, tales como envases de leche u otras botellas y contenedores.

Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan al abrir la puerta del frigorífico.

⚠ ADVERTENCIA

- Si tiene planeado irse durante un largo periodo, vacíe el frigorífico y desconéctelo. Limpie el exceso de humedad de su interior y deje las puertas abiertas. De lo contrario, se puede producir moho y mal olor.
- Si el frigorífico no se va a utilizar durante un largo período de tiempo, desconecte el enchufe de alimentación.
  - Si se produce algún deterioro en el aislamiento podría producirse un incendio.

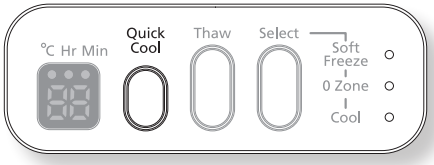
Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

USO DEL CAJÓN COOLSELECT ZONE™ (OPCIONAL)

El compartimento de la zona de selección de frío está diseñado para hacerle la vida un poco más fácil a quienes disponen de poco tiempo.

Botón Quick Cool

Puede usar la función “Quick Cool” con el cajón CoolSelect Zone™ para enfriar rápidamente 1~3 bebidas enlatadas en aproximadamente una hora. Cuando la función “Quick Cool” termina, el cajón CoolSelect Zone™ vuelve automáticamente a la temperatura ajustada previamente. Para cancelar esta función, vuelva a presionar el botón “Quick Cool” y el cajón CoolSelect Zone™ volverá a la temperatura ajustada previamente.

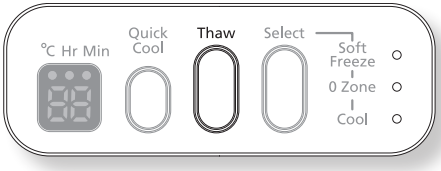


Dependiendo de las bebidas, el tiempo de enfriamiento puede variar.

Antes de activar la función “Quick Cool”, debe retirar del cajón todos los alimentos que NO desee enfriar rápidamente..

Botón Thaw

Si selecciona la función “Thaw”, se soplará aire cálido y frío de forma alterna en el cajón CoolSelect Zone™. Dependiendo del peso de la comida congelada, puede seleccionar un periodo de 4, 6, 10 ó 12 horas de descongelación.
Cuando la descongelación termina, la comida está en un estado semicongelado, haciendo que se pueda cortar más fácilmente para cocinarla.
Además, cuando la función “Thaw” termina, el cajón CoolSelect Zone™ vuelve automáticamente a la temperatura ajustada previamente. Para anular esta función durante su funcionamiento, pulse cualquier botón diferente de Thaw. Estos son los tiempos aproximados de descongelación para las carnes y pescados según su peso (teniendo en cuenta un espesor de 25,4 mm. Este cuadro representa el peso total de los alimentos en el cajón CoolSelect Zone™.

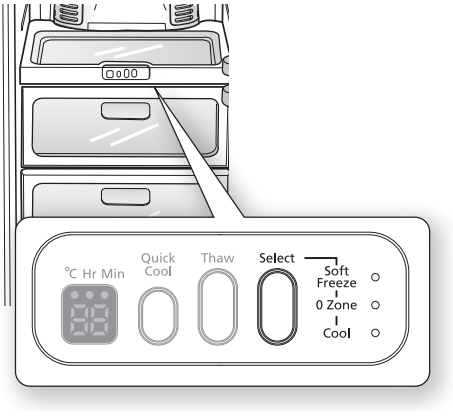


TIEMPOS DE DESCONGELACIÓN	4 horas	6 horas	10 horas	12 horas
PESO	363g (0.8lb)	590g (1.3lb)	771g (1.7lb)	1000g (2.2lb)

Los tiempos de descongelación pueden variar, dependiendo del tamaño y espesor de la carne o pescado.

Antes de activar la función “Thaw”, debe retirar del cajón todos los alimentos que NO desee descongelar.

Botón de selección (Select)



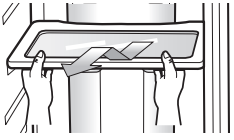
1. Cuando selecciona “Soft Freeze” en el cajón CoolSelect Zone™, la temperatura del panel digital del cajón indica -5°C, sin importar el ajuste de temperatura global del frigorífico. Esta función le ayuda a mantener la carne y el pescado frescos por más tiempo.
2. Cuando selecciona “0 Zone”, la temperatura del cajón CoolSelect Zone™ se mantiene a 0°C, sin importar el ajuste de temperatura global del frigorífico. Esta función también le ayuda a mantener la carne y el pescado frescos por más tiempo.
3. Cuando selecciona “Cool”, latemperatura del cajón CoolSelect Zone™ corresponderá al ajuste de temperatura global del frigorífico. El panel digital del cajón muestra la misma temperatura que el panel del frigorífico. Ya que la función “Cool” aplica la misma temperatura ajustada para el frigorífico, dispone de espacio adicional para guardar los alimentos.

Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

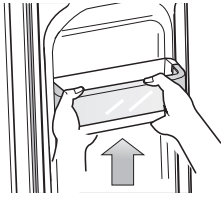
DESMONTAR LOS ACCESORIOS DEL CONGELADOR

La limpieza y organización del interior del congelador se realiza rápidamente.

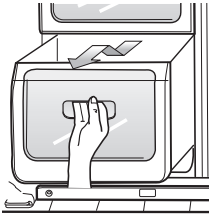
1. Tire del Estante de cristal hacia afuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



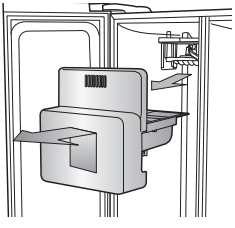
2. Agarre el Compartimiento de la puerta con las dos manos y levántelo.



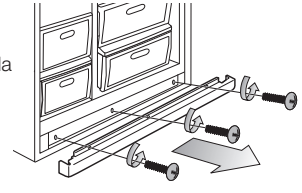
3. Retire el Cajón de plástico tirando de él y levantándolo ligeramente.



4. Extraiga el Cubo de hielo levantándolo y tirando de él.



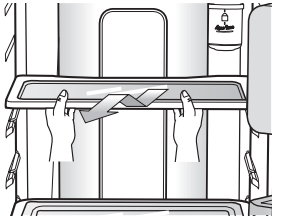
5. Retire la Cubierta frontal inferior abriendo las puertas del congelador y frigorífico, y retirando los tres tornillos. Después de aflojar los tornillos, retire la cubierta. Para volver a montar la cubierta, colóquela en su lugar y reajuste los tres tornillos.



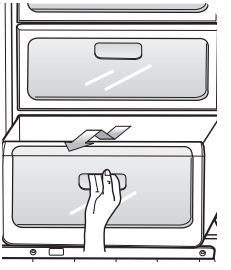
No ejerza demasiada fuerza al extraer la cubierta. Podría romperla y lesionarse.

DESMONTAR ACCESORIOS DEL FRIGORÍFICO

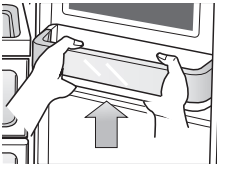
1. Tire del estante de cristal hacia fuera hasta que llegue al tope. Luego, levántelo y extráigalo con cuidado.



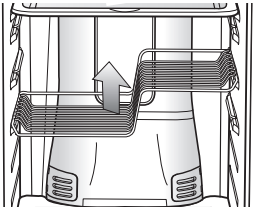
2. Retire el Cajón para frutas y verduras presionando las muescas en el interior de los lados derecho e izquierdo de la cubierta del cajón de verduras/cajón seco y retírelo tirando de él. Manteniendo el cajón con una mano, levántelo un poco al mismo tiempo que tira de él para sacarlo del frigorífico.



3. Retire el Compartimiento de la puerta con las dos manos, levantándolo cuidadosamente.



4. El ESTANTE EN Z está ajustado a la pared interior. Retírelo deslizándolo hacia arriba y sacándolo de las lengüetas.



PRECAUCIÓN Tenga cuidado para colocar la bandeja Z correctamente, con las partes superior, inferior, izquierda y derecha según corresponde.

Antes de retirar cualquier accesorio, compruebe que los alimentos no obstruyan el paso. Si puede, retire todos los alimentos para reducir el riesgo de accidentes.

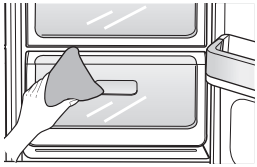
Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

LIMPIEZA DEL FRIGORÍFICO

El cuidado de su frigorífico de dos puertas Samsung prolonga su vida útil y le ayuda a mantenerlo libre de gérmenes y malos olores.

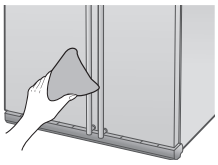
Limpieza del interior

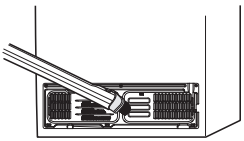
Lave las paredes interiores y accesorios con un detergente suave y séquelos con un paño. Puede retirar los cajones y estantes para realizar una limpieza profunda. Asegúrese de secarlos antes de volverlos a poner en su lugar.



Limpieza del exterior

Limpie el panel digital y la pantalla con un paño limpio. Humedezca el paño en vez de rociar agua directamente en la superficie del frigorífico para limpiarlo. De esta forma se distribuye uniformemente la humedad en la superficie.
Lave la superficie de las puertas, las agarraderas y la estructura con detergente y un paño suaves, y séquelos con un paño seco.
Para que su frigorífico luzca bien, puede ustrar el exterior una o dos veces al año.

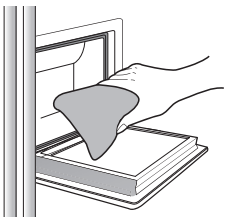




ADVERTENCIA NO utilice benceno, disolventes ni lejía para la limpieza Pueden dañar la superficie del aparato y provocar un riesgo de incendio.

Limpieza de frigorífico

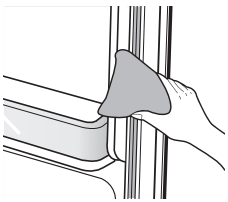
Use un paño húmedo para limpiar el dispensador de agua y de hielo. Séquelos con un paño limpio y seco.



Utilice su frigorífico del siguiente modo:
- Para abrirlo, éste se abrirá automáticamente al pulsar en la parte superior del Home Bar
- Para cerrarlo, sólo tendrá que pulsar de nuevo en la parte superior del Home Bar.

Limpieza de los cierres de goma de las puertas

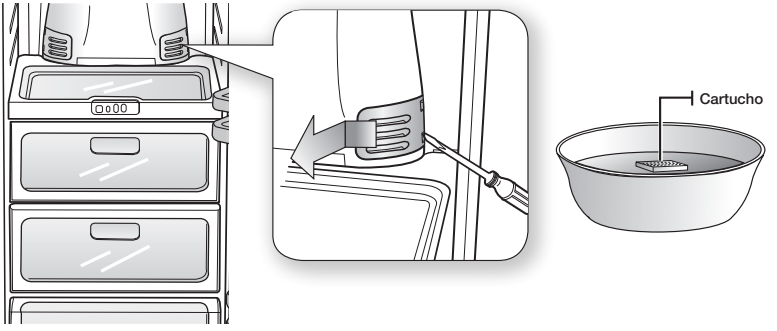
Si las juntas de goma de las puertas se ensucian, las puertas no cerrarán correctamente y el frigorífico no funcionará eficientemente. Mantenga las juntas de las puertas libres de arenilla o suciedad limpiando las puertas con un detergente suave y un paño húmedo. Séquelos con un paño limpio y seco.



PRECAUCIÓN No rocíe el frigorífico con agua mientras está conectado. Podría producirse una descarga eléctrica. No utilice benceno, disolvente ni detergente de coches para limpiar el frigorífico. Existe un riesgo de incendio.

Limpieza del Desodorizante (OPCIONAL)

Para limpiar el desodorizante, retire la cubierta con un destornillador de punta plana. Retire el cartucho de la cubierta y remójelo en agua limpia, tibia, durante al menos 4 horas.
Deje que le cartucho se seque completamente antes de volverlo a poner en su soporte. Esto puede tardar hasta 8 horas en un lugar bien ventilado. Para obtener mejores resultados, repita este proceso una o dos veces al año.



Si el cartucho se seca en un área confinada (o húmeda), puede desarrollar mal olor. Si esto sucede, vuelva a limpiarlo y deje que se seque en un área ventilada.

Limpieza tras el frigorífico

Para mantener los cables y las partes expuestas libres de polvo y suciedad, pase la aspiradora detrás del aparato una o dos veces al año.

ADVERTENCIA No retire la cubierta trasera. Si lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

SUSTITUCIÓN DE LAS LUCES INTERIORES

ADVERTENCIA

Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.
- Si no lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

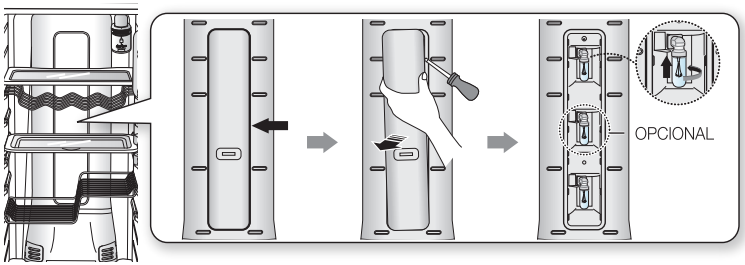
Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.

Las luces de recambio del frigorífico y congelador están disponibles en las principales tiendas. Cuando cambie la bombilla, utilice una de tamaño E17 y de 30 vatios como máximo para el compartimento del frigorífico. En el caso del congelador, utilice una bombilla de tamaño E26 y de 40 vatios máx.

Cambio de las luces interiores del frigorífico

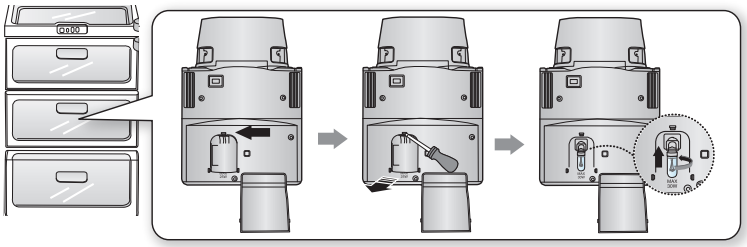
LUZ SUPERIOR

1. Empuje la cubierta de las luces a ambos lados para liberar los gancho.
2. Tras cambiar la bombilla, coloque de nuevo la tapa que la protege.



LUZ INFERIOR (OPCIONAL)

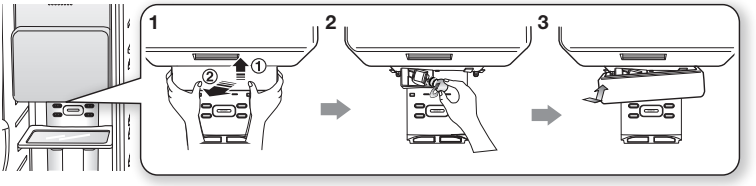
1. Retire la cubierta de la luz tirando de ella en la dirección de las flechas.
2. Tras cambiar la bombilla, coloque de nuevo la tapa que la protege.



Cambio de las luces interiores del congelador

La luz del congelador se encuentra en la parte inferior de la caja del motor.

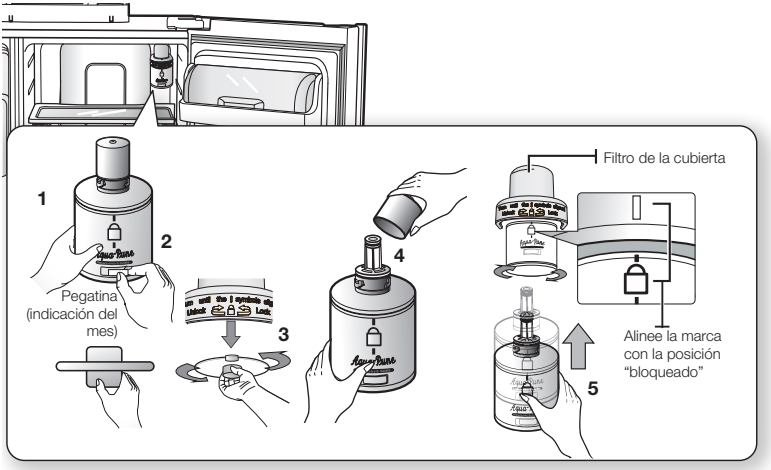
1. Levante la tapa de la bombilla y retírela girándola según indican las flechas.
2. Cambie la bombilla por una nueva.
3. Vuelva a colocar la tapa.



SUSTITUCIÓN DEL FILTRO DE AGUA

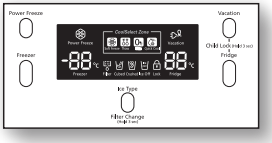
La luz del indicador del filtro le indica cuando tiene que cambiar el cartucho del filtro de agua. Para que tenga tiempo de conseguir un nuevo filtro, la luz se encenderá antes de que la capacidad del filtro se acabe.
Si cambia el filtro a tiempo podrá disfrutar permanentemente de un agua fresca y limpia en su frigorífico.

1. Retire el filtro de agua de la caja y ponga una pegatina para el cambio del filtro, tal como se muestra.
2. Ponga una pegatina en el filtro que indique el cambio en seis meses. Por ejemplo, si instala el filtro de agua en marzo, ponga la pegatina “SEP” (septiembre) en el filtro para acordarse de remplazar el filtro en septiembre. La vida media del filtro es de 6 meses.
3. Retire el tapón fijado girándolo en el sentido antihorario.
4. Retire la cubierta protectora del nuevo filtro y retire el filtro usado.
5. Coloque e inserte el nuevo filtro en su soporte. Cuidadosamente, gire el filtro 90° en el sentido horario hasta alinearlo con la marca de la cubierta, comprobando que lo ha ajustado correctamente. Compruebe que el indicador está alineado con la posición “bloqueado” lock). No lo apriete demasiado.



Funcionamiento del frigorífico de dos puertas Samsung

6. Cuando terminado este proceso, pulse el botón **Ice Type** durante 3 segundos para poner en ceros el contador de uso del filtro.
7. Por ultimo, añada 1 litro de agua a través del dispensador de agua y después retírelo. Compruebe que el agua sale clara antes de beberla.



Si acaba de instalar un cartucho en el filtro de agua, éste podría arrojar agua brevemente por el dispensador. Esto se debe a la presencia de aire en el conducto. No representa problema alguno para el funcionamiento.

Solicitud de filtros de recambio

Para solicitar más cartuchos de filtro de agua, póngase en contacto con su distribuidor de Samsung autorizado.

USO DE LAS PUERTAS

Las puertas del frigorífico tienen una característica especial de apertura y cierre que sirve para asegurar que las puertas queden completamente cerradas y selladas.
Después de abrirlas después de cierto punto, la puerta se quedará abierta. Cuando la puerta esté mal cerrada, antes del punto que le permite quedarse abierta, se cerrará automáticamente.

Resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El frigorífico no funciona o no enfría lo suficiente.	• Compruebe que el enchufe de alimentación está conectado correctamente. • ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja. • ¿Está expuesto el frigorífico a la luz directa del sol o ubicado cerca de una fuente de calor? • ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente?
Los alimentos en el frigorífico están congelados	• ¿Se ha ajustado la temperatura correcta en el control de temperatura en la pantalla? Trate de ajustarlo a una temperatura más elevada. • ¿Es demasiado baja la temperatura de la habitación? • ¿Ha almacenado alimentos con un alto contenido de agua en la parte más fría del frigorífico? Trate de desplazar estos alimentos al resto del frigorífico en vez de mantenerlos en el cajón CoolSelect Zone™.
Se escuchan sonidos inhabituales.	• Compruebe que el frigorífico está nivelado y estable. • ¿Está la parte posterior del frigorífico demasiado cerca de la pared, impidiendo que el aire circule libremente? • ¿Hay algún objeto detrás o debajo del frigorífico? • Se oye una especie de “clic” dentro del frigorífico. Esto es normal y ocurre cuando algunos accesorios se expanden o contraen con relación a la temperatura del interior del frigorífico.
Las esquinas frontales y los laterales del aparato están calientes y se produce condensación.	• Es normal que se produzca un poco de calor, ya que en las esquinas frontales del frigorífico hay unos anticondensantes para evitar que se forme condensación. • ¿La puerta del frigorífico está mal cerrada? La condensación se puede producir cuando deja la puerta abierta durante bastante tiempo.
No se dispensa hielo	• ¿Ha esperado 12 horas después de instalar el conducto de agua antes de producir hielo? • ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Ha detenido manualmente la producción de hielo? Compruebe que el tipo de hielo se ha ajustado en Cubed o Crushed. • ¿Hay algo de hielo bloqueado en el compartimiento? • ¿Es demasiado alta la temperatura del congelador? Trate de ajustarlo a una temperatura más baja.
Se oye un ruido en el frigorífico como de movimiento de agua	• Esto es normal. El sonido del agua proviene del refrigerante que circula por el frigorífico.
Dentro del frigorífico hay mal olor	• ¿Hay algún alimento caducado o estropeado? • Compruebe que los alimentos que despiden olores fuertes (por ejemplo, pescado) están envueltos de forma hermética. • Limpie el congelador periódicamente y tire cualquier alimento estropeado o que tenga mal aspecto.
En la pared del congelador se forma escarcha.	• ¿Está bloqueado el conducto de ventilación del aire? Retire cualquier elemento que obstruya la circulación libre del aire. • Deje suficiente espacio entre los alimentos almacenados para que circule bien el aire. • ¿Está la puerta completamente cerrada?
El dispensador de agua no funciona.	• ¿Está conectado el tubo de agua y abierta la válvula de cierre? • ¿Se ha aplastado o plegado el conducto de agua? Compruebe que el tubo está libre de cualquier obstrucción. • ¿Está congelado el depósito de agua porque la temperatura del frigorífico es demasiado baja? Seleccione un valor más elevado en el panel de control.

Español

Eliminación correcta de este producto
(material eléctrico y electrónico de descarte)
(Aplicable en la Unión Europea y en países europeos con sistenmas de recogida selectiva de residuos)

La presencia de esta marca en el producto o en el mater ial informativo que lo acompaña, indica que al finalizar su vida útil no deberá eliminarse junto con otros residuos domésticos . P ara evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe este producto de otros tipos de residuos y recíclelo correctamente par a promover la reutilización sostenib le de recursos materiales.

Los usuar ios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto, o con las autoridades locales pertinentes, para informarse sobre cómo y dónde pueden lle varlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuar ios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto no debe eliminarse mezclado con otros residuos comerciales.

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario referente a nuestros productos,
por favor contacte con nuestro Servicio de Atención al Cliente
Samsung Electronics Iberia, S.A,
Avenida de la Vega, 21, 28108
Alcobendas (Madrid)
902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)
www.samsung.com/es

Como esfuerzo por ayudar al medio ambiente, este manual de usuario fue impreso en papel reciclado.

Frigorífico
Manual do utilizador

Portugal

Imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir um produto da Samsung.
Para receber uma assistência mais completa,
registe o seu produto em:
www.samsung.com/register

SAMSUNG

Aparelho Não Encastrável

Características do seu novo frigorífico

PRINCIPAIS CARACTERÍSTICAS DO SEU NOVO FRIGORÍFICO

O seu frigorífico Samsung Side-By-Side vem equipado com muitas características de economia de espaço, de armazenamento inovador e de baixo consumo energético.

- **DOBRADIÇAS OCULTAS E PORTA S/W**
  As dobradiças ocultas cobertas e a porta s/w ajudam a manter uma aparência frontal Elegante e com Estilo.
- **Gaveta CoolSelect Zone™ (OPCIONAL)**
  Com esta característica topo de gama, pode seleccionar os botões Quick Cool (refrigeração rápida), Thaw (descongelar) ou Select (seleccionar) para refrigerar rapidamente, descongelar ou arrefecer alimentos na gaveta CoolSelect. Seleccione Soft Freeze (congelamento suave), Cool (refrigeração) ou 0 Zone para controlar a temperatura da gaveta.
- **ABERTURA FÁCIL (OPCIONAL)**
  As portas podem ser abertas de forma fácil e suave com esta “pega fácil” para satisfação do cliente.
- **ECRÃ LED COM FUNDO PRETO (OPCIONAL)**
  Com o luxuoso ecrã negro, pode ver e sentir um design elegante e com estilo.
- **SOFT TOUCH HOME BAR (OPCIONAL)**
  Com o Soft Touch Home Bar, carregue para abrir ou fechar, com o sistema de lingueta eamortecimento.
- **TABULEIRO FÁCIL DE MOVER (OPCIONAL)**
  Tabuleiro de nova concepção para aumentar a mobilidade simultaneamente com os alimentos. Útil para guardar sobremesas, bolos, etc.

Para uma fácil referência futura, aponte o modelo e o número de série. Irá encontrar o número do modelo na parede lateral esquerda do frigorífico.

N.º do modelo _____
N.º de série _____

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

AVISO
- Antes de utilizar o aparelho, leia atentamente este manual e guarde-o para referência futura.

AVISO
- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem ser ligeiramente diferentes das características descritas neste manual.

SÍMBOLOS DE AVISO/CUIDADO UTILIZADOS

AVISO	Indica que existe um perigo de morte ou de ferimentos graves.
CUIDADO	Indica que existe um risco de ferimentos pessoais ou de danos materiais.

OUTROS SÍMBOLOS UTILIZADOS

	Representa algo que NÃO deve fazer.
	Representa algo que NÃO deve desmontar.
	Representa algo em que NÃO deve tocar.
	Representa algo que deve cumprir.
	Indica que deve desligar a ficha de alimentação da tomada.
	Representa que deve existir uma ligação à terra para evitar choques eléctricos.
	Recomendamos que este símbolo seja alvo de acção por parte de um técnico de assistência técnica.

Estes sinais de aviso apresentados destinam-se a evitar ferimentos a si e terceiros. Siga-os explicitamente.

Após ler esta secção, guarde o manual num local seguro para referência futura.

- Este frigorífico deve ser instalado e posicionado de modo correcto e em conformidade com o manual antes de ser usado.
- Use este aparelho apenas para o efeito a que se destina conforme descrito neste Manual de instruções.
- Recomendamos vivamente que qualquer operação de assistência técnica seja realizada por um técnico qualificado.
- O R600a ou R134a podem ser utilizados como agentes refrigerantes. Consulte a etiqueta do compressor na parte traseira do aparelho e a etiqueta de características no interior do frigorífico para ver qual o agente refrigerante utilizado para o frigorífico.

- No caso de um refrigerante R600a, este gás é um gás natural com elevada compatibilidade ambiental que também é combustível. Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.
- A fuga de agente refrigerante dos tubos pode provocar um incêndio ou provocar lesões nos olhos. Se for detectada uma fuga, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.

Informações de segurança

AVISO

- De modo a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável no caso de ocorrer uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão na qual se pode colocar o aparelho deve depender da quantidade de agente refrigerante utilizado.
- Nunca ligue um aparelho que apresente sinais de estar danificado. No caso de dúvida, consulte o seu agente autorizado.
- A divisão deve ter 1m^3 de tamanho por cada 8g de agente refrigerante R600a no interior do aparelho.
- A quantidade de agente refrigerante no seu frigorífico específico é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.
- Elimine o material da embalagem deste produto de um modo amigo do ambiente.
- Retire a ficha de alimentação eléctrica da tomada antes de substituir a luz interior no frigorífico.
  - Caso contrário, existe um risco de choque eléctrico.
- Este aparelho não é indicado para ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou falta de experiência e conhecimento, excepto com supervisão e instruções relativas à utilização do aparelho por uma pessoa responsável pela sua segurança.
- As crianças devem ser vigiadas para assegurar que não brincam com o aparelho.

SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES

AVISO

- Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde este possa entrar em contacto com água.
  - Um isolamento incorrecto das peças eléctricas pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Um isolamento incorrecto das peças eléctricas pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.
- Deixe um espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana.
  - Se o seu frigorífico não estiver nivelado, o sistema de refrigeração interno pode não funcionar correctamente.
- Não ligue vários aparelhos na mesma extensão. O frigorífico deve estar sempre ligado na sua própria tomada eléctrica individual cuja tensão deve corresponder à informação indicada na placa de tensão.
  - Isto permitirá um melhor desempenho e evita também a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que poderia provocar um incêndio a partir de fios eléctricos sobreaquecidos.
- Nunca desligue a ficha do seu frigorífico puxando pelo cabo de alimentação. Segure sempre firmemente a ficha e puxe-a directamente para fora da tomada.
  - Cabos danificados podem provocar a ocorrência de curtos-circuitos, incêndios e/ou choques eléctricos.
- Certifique-se de que a ficha de alimentação não é entalada nem danificada pela parte traseira do frigorífico.
- Não dobre o cabo de alimentação excessivamente nem coloque objectos pesados em cima deste.
  - Tal situação pode constituir um perigo de incêndio.
- Se o cabo de alimentação for danificado ou se descarnar, leve-o para ser reparado ou substituído imediatamente junto do fabricante ou do seu agente autorizado de assistência técnica.
- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou danos provocados por abrasão ao longo do seu comprimento ou de qualquer uma das extremidades.
- Se o cabo de alimentação se danificar, substitua-o imediatamente junto do fabricante ou do seu agente autorizado de assistência técnica.
- Quando deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não danificar nem passar com ele por cima do cabo de alimentação.
- Não introduza a ficha de alimentação eléctrica com as mãos molhadas.
- Desligue o frigorífico da tomada eléctrica antes de o limpar ou de efectuar quaisquer reparações.
- Não use um pano húmido ou molhado quando estiver a limpar a ficha.
- Retire todas e quaisquer matérias estranhas ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica.
  - Caso contrário, existe um perigo de incêndio.
- Se desligar o frigorífico da tomada de alimentação eléctrica, deve aguardar pelo menos alguns minutos antes de o voltar a ligar.
- Se a tomada de parede estiver solta, não introduza a ficha de alimentação eléctrica.
  - Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- O aparelho deve ser colocado de modo a que a ficha eléctrica se encontre acessíveldepois da instalação.

- O frigorífico deve ser ligado à terra.
  - Tem de ligar o frigorífico à terra para evitar quaisquer fugas de alimentação ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente eléctrica do frigorífico.
- Nunca utilize tubos de gás, linhas telefónicas ou outros potenciais elementos pára-raios como ligação de terra.
  - A utilização incorrecta da ficha de ligação de terra pode resultar em choque eléctrico.
- Não tente desmontar ou reparar o frigorífico por si próprio.
  - Se o fizer, corre o risco de provocar um incêndio, avarias e/ou ferimentos pessoais.
- Se sentir o odor de produtos farmacêuticos ou de fumo proveniente do frigorífico, desligue imediatamente a ficha de alimentação da tomada e contacte o seu centro de assistência técnica da Samsung Electronics.
- Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.
- Não utilize dispositivos mecânicos ou qualquer outro tipo de meio para acelerar o processo de descongelamento, para além dos recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.
- Não utilize nem coloque aparelhos eléctricos no interior do frigorífico/congelador, a menos que estes sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Antes de substituir a luz interior, desligue o aparelho da tomada eléctrica.
- Se tiver dificuldade ao tentar substituir a lâmpada, contacte o centro de assistência da Samsung.
- O aparelho não foi concebido para ser utilizado por crianças ou por pessoas doentes sem supervisão.
- As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar que estas não brincam com o aparelho.
- Não deixe as crianças pendurarem-se na porta. Caso contrário, poderão ocorrer ferimentos graves.
- Não toque nas paredes interiores do congelador ou nos produtos guardados no congelador com as mãos molhadas.
  - Isto pode causar queimaduras provocadas pelo gelo.
- Se não for utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, desligue a ficha de alimentação eléctrica da tomada.
  - A deterioração do isolamento pode provocar um incêndio.
- Não coloque artigos em cima do aparelho.
  - Quando abrir ou fechar a porta, os artigos podem cair e provocar ferimentos pessoais e/ou danos materiais.

SINAIS DE CUIDADO

CUIDADO

- Este produto destina-se a ser utilizado apenas para o armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- Os períodos de armazenamento recomendados pelo fabricante deverão ser cumpridos. Consulte as instruções aplicáveis.
- As garrafas devem ser armazenadas bem juntas de modo a que não caiam.
- Não coloque bebidas carbonatadas ou com gás no compartimento do congelador.
- Não encha o frigorífico com alimentos em excesso.
  - Quando abrir a porta, um artigo pode cair e provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Não coloque garrafas ou outro tipo de recipientes de vidro no congelador.
  - Quando o conteúdo destes recipientes congelar, o vidro pode rachar e provocar ferimentos pessoais.
- Não pulverize gás inflamável junto ao frigorífico.
  - Existe um risco de explosão ou incêndio.
- Não pulverize água directamente no interior ou no exterior do frigorífico.
  - Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Não guarde substâncias voláteis ou inflamáveis no frigorífico.
  - O armazenamento de benzina, diluente, álcool, éter, gás LP ou qualquer outra substância deste tipo pode provocar uma explosão.
- Se tiver planeado umas longas férias, deve esvaziar o frigorífico e desligá-lo.
- Não volte a congelar alimentos congelados que tenham descongelado por completo.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou quaisquer outros produtos sensíveis no frigorífico.
  - Os produtos que necessitam de um controlo de temperatura rígido não devem ser guardados no frigorífico.
- Não coloque nenhum recipiente cheio de água em cima do frigorífico.

Informações de segurança

SINAIS DE CUIDADO PARA A LIMPEZA

- Não introduza as mãos na área inferior do aparelho.
  - Quaisquer arestas aguçadas existentes poderão provocar ferimentos pessoais.
- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador e na saída de gelo.
  - Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Não use um pano húmido ou molhado quando estiver a limpar a ficha, a remover quaisquer materiais estranhos ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica.
  - Caso contrário, existe um perigo de incêndio.
- Se desligar o frigorífico da tomada de alimentação eléctrica, deve aguardar pelo menos cerca de cinco minutos antes de o voltar a ligar.

SINAIS DE AVISO PARA ELIMINAÇÃO DO APARELHO

- Quando eliminar este ou outros frigoríficos retire as portas/vedantes das portas e o fecho da porta de modo a que crianças pequenas e animais não possam ficar presos no interior.
- Deixe as prateleiras no lugar de modo a que as crianças não possam subir facilmente para o interior.
- O R600a ou R134a são utilizados como agentes refrigerantes. Consulte a etiqueta do compressor na parte traseira do aparelho e a etiqueta de características no interior do frigorífico para ver qual o agente refrigerante utilizado para o seu frigorífico. Quando este produto tiver gás inflamável (agente refrigerante R600a) contacte a respectiva autoridade local para obter informação sobre a eliminação segura deste produto.
- Ciclopentano utilizado como gás de sopro de isolamento. Os gases existentes n material de isolamento requerem procedimentos de eliminação especiais. Contacte as suas respectivas autoridades locais para obter informação relativamente à eliminação ambientalmente segura deste produto. Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira dos aparelhos está danificado antes de realizar a eliminação do produto. Os tubos deverão ser partidos num espaço aberto.

CUIDADO

Em caso de ocorrência de uma falha eléctrica, contacte o departamento local da Companhia Eléctrica e pergunte quanto tempo esta vai durar.
A maior parte das falhas eléctricas que sejam corrigidas no espaço de uma ou duas horas não irá afectar as temperaturas do seu frigorífico.
Contudo, deve minimizar o número de vezes que abre a porta enquanto a alimentação está desligada.
Na eventualidade da falha eléctrica durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
Nos casos de portas e tampas com fechaduras e chaves, deve manter as chaves das portas e tampas fora do alcance das crianças e longe do aparelho de refrigeração, por forma a evitar que as crianças possam ficar fechadas no seu interior.

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA USO ADEQUADO

- Deixe o aparelho repousar durante 2 horas após a instalação.
- Para obter o melhor desempenho do produto:
  - Não coloque alimentos demasiado próximo dos orifícios de ventilação na parte traseira do aparelho uma vez que pode obstruir a livre circulação de ar no compartimento do frigorífico.
  - Embrulhe os alimentos de forma adequada ou coloque-os em recipientes estanques antes de os colocar no congelador do frigorífico.
  - Não coloque nenhum alimento introduzido recentemente para congelamento perto de alimentos já congelados.
- Não coloque bebidas carbonatadas ou com gás no compartimento do congelador.
- Cumpra os períodos de armazenamento máximos e as datas de validade de produtos congelados.
- Não existe necessidade de desligar o frigorífico da fonte de alimentação eléctrica se for ausentar-se por menos de três semanas. Deve, no entanto, remover todos alimentos no caso de ausentar por três ou mais semanas. Desligue e limpe, lave e seque o frigorífico.
- A maior parte das falhas eléctricas que sejam corrigidas no espaço de uma ou duas horas não irá afectar as temperaturas do seu frigorífico. Contudo, deve minimizar o número de vezes que abre a porta enquanto a alimentação está desligada. Na eventualidade da falha eléctrica durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.
- Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas deverão ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.
- O aparelho pode não funcionar de forma consistente (possibilidade de descongelamento do conteúdo ou aumento da temperatura no compartimento de alimentos congelados) quando presente durante um longo período de tempo abaixo da extremidade fria do intervalo de temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.
- Não armazene alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas ou melões.
- Coloque a cuvete de gelo na posição original apresentada pelo fabricante por forma a obter um congelamento ideal de gelo.
- O seu aparelho é isento de criação de gelo, o que significa que não existe a necessidadede descongelar o seu aparelho manualmente, uma vez que esta acção será realizada automaticamente.
- O aumento de temperatura durante o descongelamento pode estar em conformidade com o requisito ISO. Se desejar prevenir um aumento indevido da temperatura dos alimentos congelados ao descongelar o aparelho, embrulhe os alimentos congelados em várias camadas de papel, como jornal.
- Qualquer aumento de temperatura dos alimentos congelados durante o descongelamento pode reduzir o seu tempo de armazenamento.

Índice

PREPARAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE PARA USO 9

9 Preparar a instalação do frigorífico
10 Remover as portas do frigorífico
13 Voltar a colocar as portas do frigorífico
16 Nivelar o frigorífico

PREPARAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE PARA USO 17

17 Efectuar pequenos ajustamentos às portas
18 Verificar a linha do dispensador de água (opcional)
19 Instalar a linha do dispensador de água

OPERAR O FRIGORÍFICO SIDE-BY-SIDE SAMSUNG 23

23 Preparar o frigorífico para uso
24 Operar o frigorífico
25 Usar o visor digital
26 Controlar a temperatura
27 Usar o dispensador de gelo e de água fresca
28 Prateleiras e compartimentos
29 Guardar alimentos
31 Usar a gaveta CoolSelect Zone™ (opcional)
33 Remover os acessórios do congelador
34 Remover os acessórios do frigorífico
35 Limpar o frigorífico
37 Mudar as luzes interiores
38 Mudar o filtro de água
39 Usar as portas

RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS 40

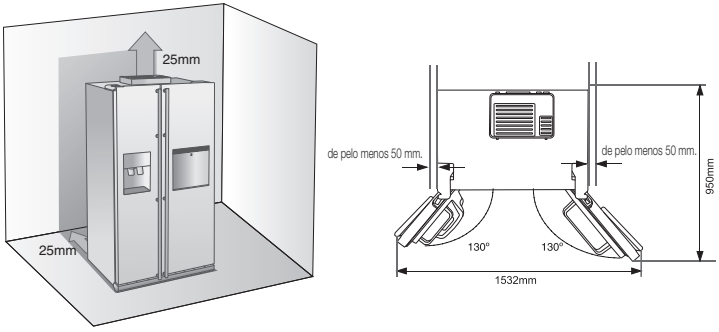
Preparar o frigorífico side-by-side para uso

PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns pela aquisição do seu frigorífico Samsung Side-By-Side. Esperamos que desfrute das várias características e eficiência inovadoras que este novo aparelho tem para oferecer.

Seleccionar o melhor local para instalação do frigorífico

- Seleccione um local com fácil acesso ao fornecimento de água.
- Seleccione um local que não esteja exposto à luz solar.
- Seleccione um local com pavimento nivelado (ou quase nivelado).
- Seleccione um local com espaço suficiente para abertura fácil das portas do frigorífico.
- Deixe um espaço suficiente para instalar o frigorífico numa superfície plana.
  - Se o seu frigorífico não estiver nivelado, o sistema de refrigeração interno pode não funcionar correctamente.
  - Espaço total necessário para o seu uso. Consulte o desenho e dimensões apresentados a seguir.



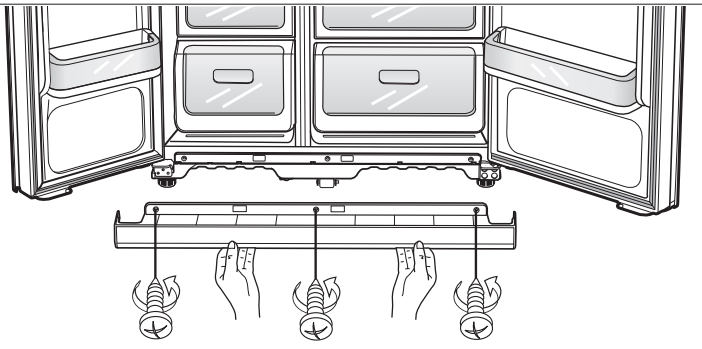
- Deixe algum espaço livre dos lados direito, esquerdo, traseiro e superior quando proceder à instalação. Este espaço livre irá permitir-lhe economizar no consumo de electricidade e manter as suas facturas de energia eléctrica mais baixas.
- Não instale o frigorífico em locais onde a temperatura possa ser superior a 10°C.
- Certifique-se de que desliga a linha de fornecimento de água ANTES de remover a porta do congelador. Consulte a secção seguinte acerca de como “Separar a linha de água” para evitar danos.

REMOVER AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

Se a sua entrada não permitir facilmente a passagem do frigorífico, pode remover as portas.

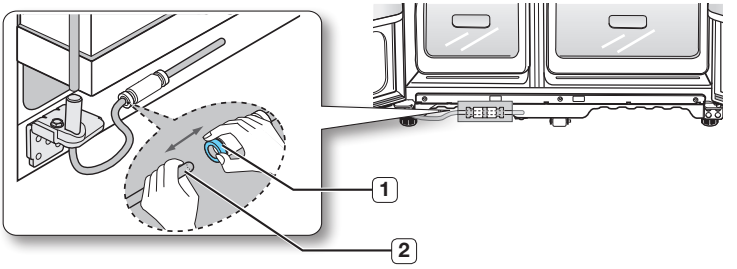
1. Remover a tampa do apoio dianteiro

Em primeiro lugar, abra ambas as portas do frigorífico e do congelador e, em seguida, retire a tampa do apoio dianteiro girando os três parafusos no sentido contrário aos ponteiros do relógio.



Separar a linha de fornecimento de água do frigorífico

1. Retire o tubo de água pressionando no acoplador (1) e puxando o tubo de água para (2) fora.



Não corte o tubo de água. Separe-o suavemente do acoplador.

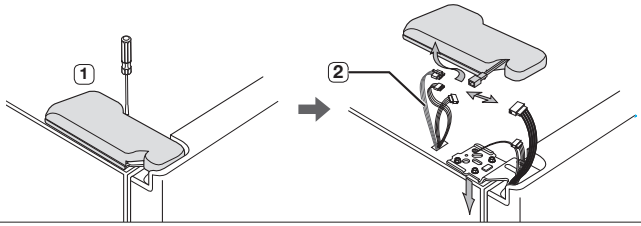
Preparar o frigorífico side-by side para uso

2. Remover a porta do congelador

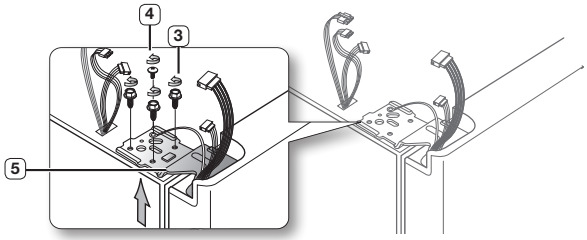
Em primeiro lugar, é necessário referir alguns aspectos.

- Certifique-se de que levanta a porta completamente na vertical para que as dobradiças não fiquem dobradas ou se partam.
- Tenha cuidado para não trilhar o tubo de água e o conjunto de fios na porta.
- Coloque as portas numa superfície protegida por forma a evitar riscos ou danos.

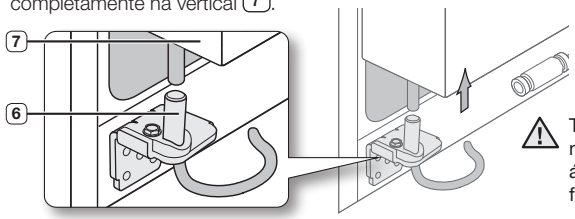
1. Com a porta do congelador fechada, remova a tampa da dobradiça superior (1) utilizando uma chave de fendas e, em seguida, desligue os fios separando-os suavemente (2).



2. Remova os parafusos das dobradiças (3) e o parafuso de terra (4) girando no sentido contrário aos ponteiros do relógio e retire a dobradiça superior (5). Certifique-se de que a porta não cai sobre si quando a estiver a remover.

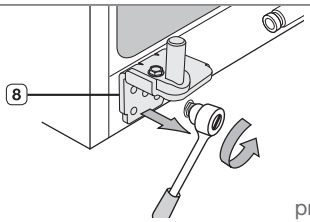


3. Em seguida, remova a porta da dobradiça inferior (6) levantando-a cuidadosamente completamente na vertical (7).



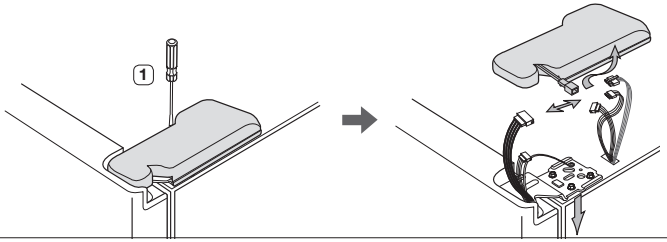
⚠ Tenha cuidado para não trilhar o tubo de água e o conjunto de fios na porta.

4. Retire a dobradiça inferior (8) com uma chave hexagonal.

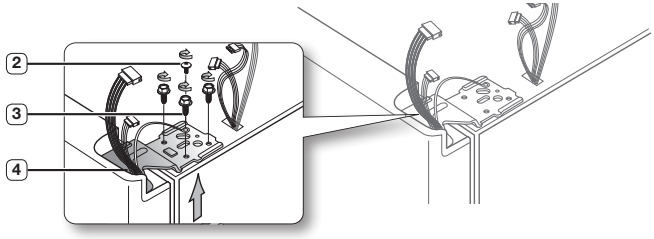


Remover a porta do frigorífico

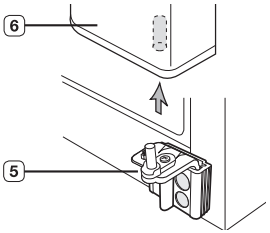
1. Com a porta fechada, remova a tampa da dobradiça superior (1) com uma chave de fendas.



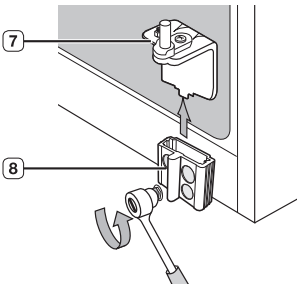
2. Remova os parafusos das dobradiças (2) e o parafuso de terra (3) girando no sentido contrário aos ponteiros do relógio e retire a dobradiça superior (4). Certifique-se de que a porta não cai sobre si quando a estiver a remover.



3. Remova a porta da dobradiça inferior (5) levantando-a completamente na vertical (6).



4. Remova a dobradiça inferior (7) do suporte (8) levantando suavemente a dobradiça inferior.



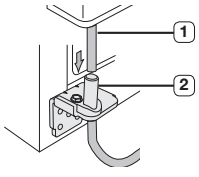
Preparar o frigorífico side- by side para uso

VOLTAR A COLOCAR AS PORTAS DO FRIGORÍFICO

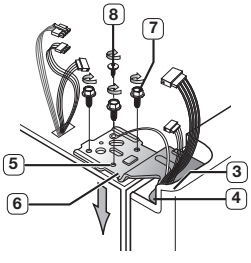
Assim que tiver colocado o frigorífico em segurança no local que lhe destinou, é hora de voltar a colocar-lhe as portas.

Voltar a colocar a porta do congelador

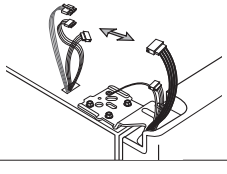
1. Volte a colocar a porta do congelador, introduzindo o tubo flexível [1] novamente no canto inferior da porta e no orifício da dobradiça inferior [2]. Puxe suavemente o tubo de novo para baixo de forma a que fique direito, sem dobras ou curvaturas.



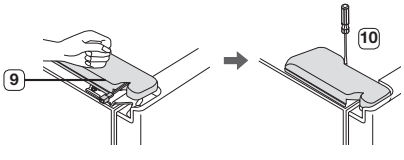
2. Introduza o eixo da dobradiça superior [3] no orifício do canto da porta do congelador [4]. Certifique-se de que a dobradiça está nivelada com o orifício da dobradiça superior [5] e o orifício do armário do aparelho [6] e volte a colocar os parafusos da dobradiça [7] e o parafuso de terra [8] girando no sentido dos ponteiros do relógio.



3. Ligue novamente os fios.

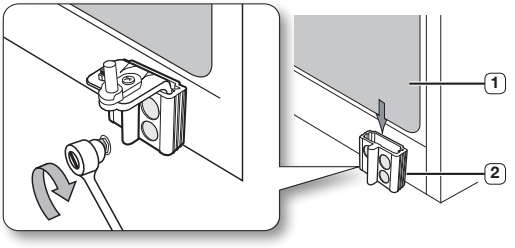


4. Coloque a extremidade frontal da tampa da dobradiça superior [9] na parte frontal da referida dobradiça [10] e volte a fixá-la com o parafuso.

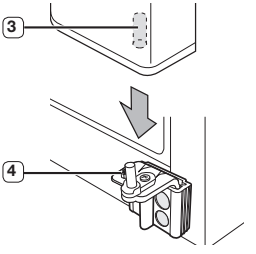


Voltar a colocar a porta do frigorífico

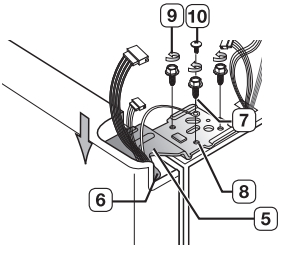
1. Introduza novamente a dobradiça inferior (1) no respectivo suporte (2).



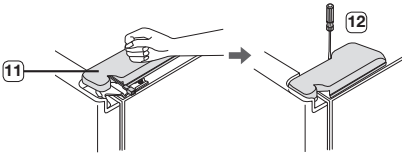
2. Encaixe o orifício do canto da porta do frigorífico (3) na dobradiça inferior (4).



3. Introduza o eixo da dobradiça superior (5) no orifício da dobradiça (6). Certifique-se de que a dobradiça está nivelada com o orifício da dobradiça superior (7) e o orifício da parte superior do armário do aparelho (8). Volte a colocar os parafusos da dobradiça (9) e o parafuso de terra (10) girando no sentido dos ponteiros do relógio.



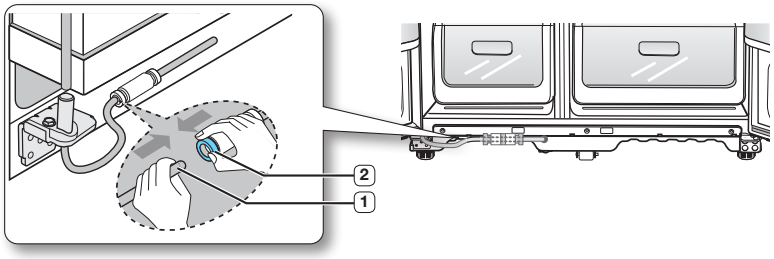
4. Coloque a parte frontal da tampa da dobradiça superior (11) na parte frontal da referida dobradiça (12) e volte a fixá-la com o parafuso.



Preparar o frigorífico side-by-side para uso

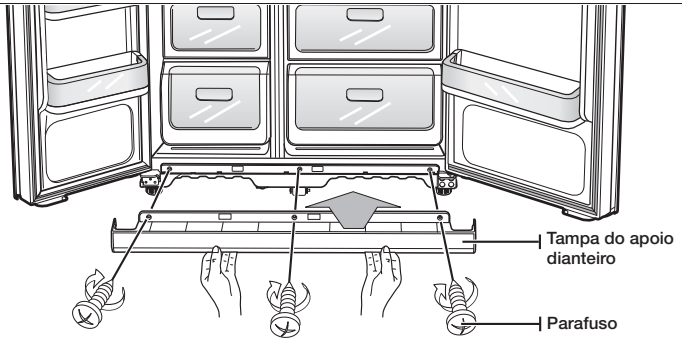
Voltar a ligar a linha de fornecimento de água

1. Introduza a linha de água (1) no acoplador (2).



Voltar a colocar a tampa do apoio dianteiro

Antes de colocar a tampa, verifique se existem fugas no conector de água.
Coloque novamente a tampa do apoio dianteiro girando os três parafusos no sentido dos ponteiros do relógio, conforme exibido na figura.



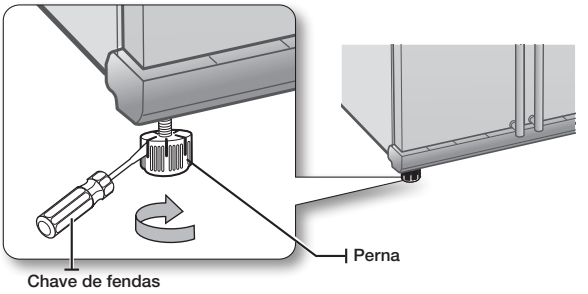
NIVELAR O FRIGORÍFICO

Agora que as portas estão novamente colocadas no frigorífico, deve querer certificarse de que este está nivelado, de forma a poder realizar os ajustes finais. Se o frigorífico não estiver nivelado, não será possível colocar as portas totalmente simétricas.

A parte frontal do frigorífico também pode ser ajustada.

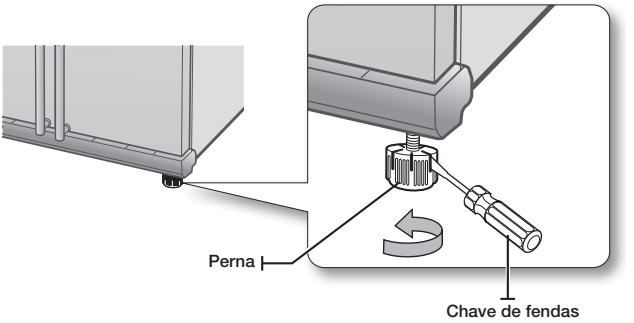
Quando a porta do congelador está mais baixa do que o frigorífico

Insira uma chave de fendas numa ranhura da Perna, rode no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido oposto para nivelar o congelador.



Quando a porta do congelador está mais alta do que o frigorífico

Insira uma chave de fendas numa ranhura da Perna, rode no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido oposto para nivelar o frigorífico.

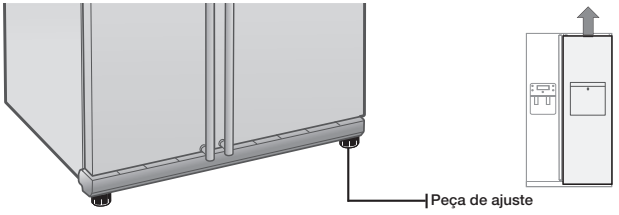


Em vez disso, consulte a secção seguinte para saber qual é a melhor forma de realizar ajustes muito pequenos nas portas..

Preparar o frigorífico side-by-side para uso

EFECTUAR PEQUENOS AJUSTAMENTOS ÀS PORTAS

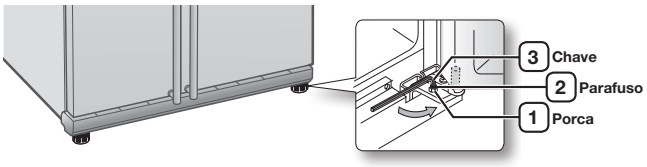
Recorde-se de que é necessário nivelar o frigorífico para que as portas fiquem totalmente simétricas. Se necessitar de ajuda, reveja a secção anterior acerca de como nivelar o frigorífico.



Quando a porta do congelador está mais alta do que o frigorífico

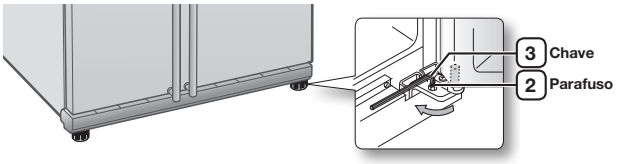
O processo de correcção do desequilíbrio é o mesmo em ambos os casos. Abra as portas e ajuste-as, uma de cada vez, da seguinte forma:

1. Desaperte a porca (1) da dobradiça inferior até esta atingir a extremidade superior do parafuso (2).



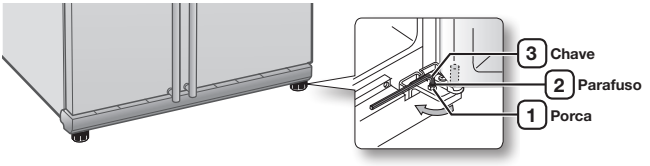
Quando soltar a porca (1), certifique-se de que usa a chave Allen fornecida (3) para desapertar o parafuso (2) rodando no sentido contrário ao dos ponteiros do relógio. Deverá então conseguir desapertar a porca (1) com os dedos.

2. Ajuste a diferença de altura entre as portas, girando o parafuso (2) no sentido dos ponteiros do relógio ou no sentido contrário.



Quando gira, no sentido dos ponteiros do relógio, a porta irá mover-se para cima.

3. Depois de ajustar as portas, gire a porca (1) no sentido dos ponteiros do relógio até atingir a extremidade inferior do parafuso e, em seguida, aperte novamente o parafuso com a chave (3) para fixar a porca (1) no lugar.



Se não fixar firmemente a porca, o parafuso poderá soltar-se.

VERIFICAR A LINHA DO DISPENSADOR DE ÁGUA (OPCIONAL)

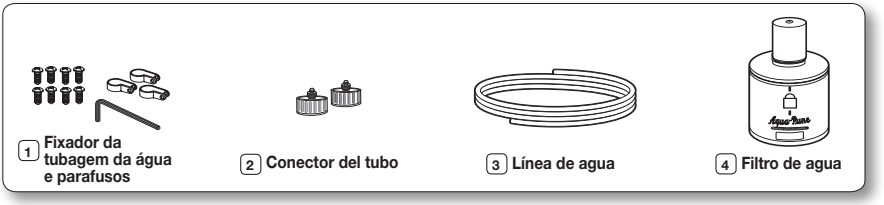
O dispensador de água é apenas uma das características úteis do seu novo Samsung. Para ajudar a promover uma vida mais saudável, o filtro de água da Samsung remove partículas indesejadas da sua água. No entanto, não esteriliza nem destrói microorganismos. Para tal, necessita de adquirir um sistema de purificação de água. Para que o fabricador de gelo funcione correctamente, é necessário que a água possua uma pressão de 138 a 862 Kpa. Em condições normais, um copo de papel de 170 cc pode ser enchido em 10 segundos. Se o frigorífico estiver instalado numa zona com baixa pressão de água (abaixo de 138 Kpa), pode instalar uma bomba intensificadora para compensar a baixa pressão. Certifique-se de que o depósito de armazenamento de água no interior do frigorífico é cheio de modoadequado. Para tal, pressione a alavanca do dispensador de água até esta correr da saída de água.

Os Kits de Instalação da Tubagem da Água estão incluídos na unidade. Pode encontrá-los na gaveta do congelador.

INSTALAR A LINHA DO DISPENSADOR DE ÁGUA

Para o modelo interno

Peças para instalação da tubagem da água

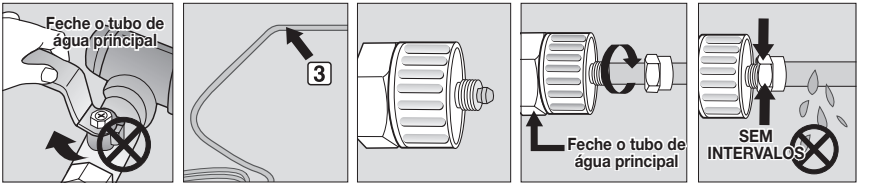


Ligar à linha de fornecimento de água

1. Primeiro, desligue o fornecimento de água.
2. Localize a linha de água potável fresca mais próxima.
3. Siga as instruções de instalação da linha de água que acompanham o kit de instalação.

CUIDADO

O cano de água deve estar ligado à rede de água fria. Se estiver ligado ao cano de água quente, pode causar defeitos ao purificador.

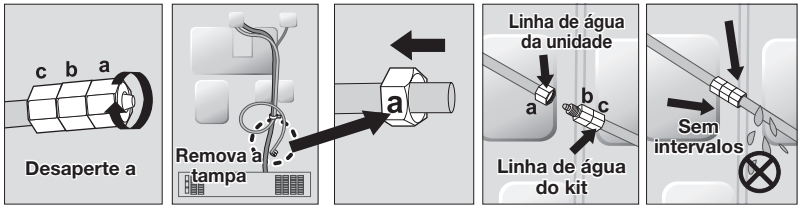


4. Após ligar o fornecimento de água ao filtro de água, volte a ligar o fornecimento de água e dispense cerca de 1l para lavar e embeber o filtro de água.

Preparar o frigorífico side-by-side para uso

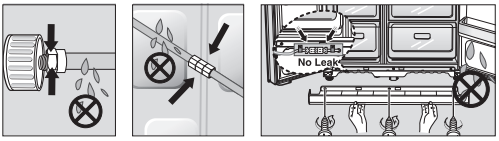
Ligar a linha de água ao frigorífico

1. Remova a tampa da linha de água na unidade e introduza a porca de compressão na linha de água na unidade depois de a desmontar da linha de água fornecida.
2. Ligue a linha de água da unidade e a linha de água fornecida com o kit.
3. Aperte a porca de compressão no acoplamento de compressão. Certifique-se de que não deixa intervalos entre os dois elementos.
4. Abra a água e verifique se existe alguma fuga.



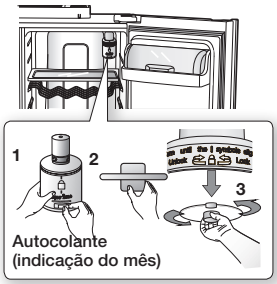
Ligue a linha de água apenas a uma fonte de água potável.
Se necessitar de reparar ou desmontar a linha de água, corte 6.5mm do tubo de plástico para se certificar de que usa uma ligação de boa qualidade sem fugas.

CUIDADO Antes da utilização, deve ser verificado se não existem fugas no local.

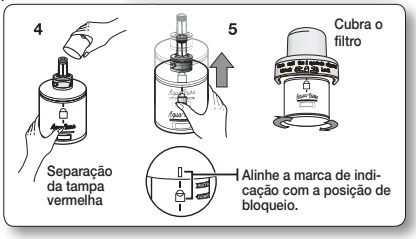


- A Garantia Samsung não cobre a INSTALAÇÃO DA TUBAGEM DE ÁGUA.
- Tal será feito ao encargo do cliente, excepto o preço a retalho, que inclui o custo de instalação.
- Por favor, contacte um Canalizador ou Instalador Autorizado para a instalação, se necessário.
- Se ocorrer um derramamento de água devido a uma má instalação, por favor contacte o instalador.

Instalar o filtro de água.



1. Retire o filtro de água da caixa e coloque um autocolante indicador do mês no filtro conforme exibido.
2. Coloque o autocolante no filtro com data do sexto mês a contar da data de instalação. Por exemplo, se instalar o filtro de água em Março, coloque o autocolante "SEP" para se lembrar que necessita de substituí-lo em Setembro. Dessa forma, saberá quando é o momento de substituir o filtro. A duração normal de um filtro é de cerca de 6 meses.
3. Em seguida, remova a tampa fixa, girando-a no sentido contrário aos ponteiros do relógio. Guarde a tampa num local seguro para usá-la quando optar por não usar o filtro.
4. Remova a tampa de protecção do filtro e posicione-o na estrutura do filtro.
5. Rode lentamente o filtro de água 90º no sentido dos ponteiros do relógio para alinhar a marca de indicação na tampa, prendendo o filtro na sua posição. Certifique-se de que o indicador está alinhado com a posição de "bloqueio". Recorde-se de que não deverá apertar demasiado.

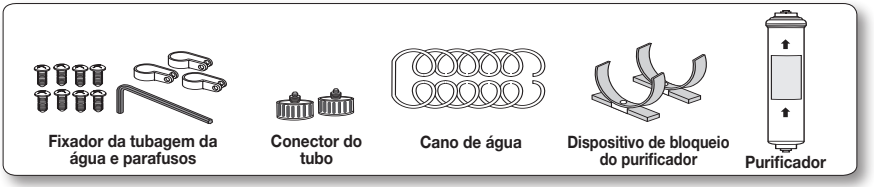


Se o seu modelo contiver uma prateleira para vinhos, deve remover a prateleira para vinhos antes de instalar os filtros de água.

INSTALAR O CANO DO COMPARTIMENTO DE ÁGUA

Para o modelo externo

Peças para instalação da tubagem da água



Ligue o aparelho ao cano de fornecimento de água

Ligue o cano de água com o acoplador e a torneira.
- Feche a torneira principal de água.
- Ligue o acoplador "A" à torneira.

CUIDADO

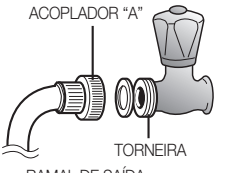
O cano de água deve estar ligado à rede de água fria. Se estiver ligado ao cano de água quente, pode causar defeitos ao purificador.

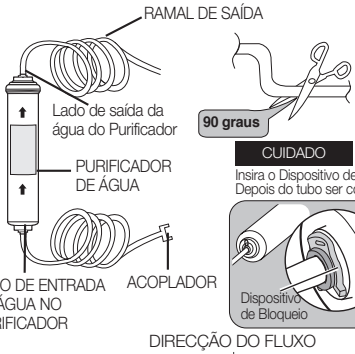
INFORMAÇÕES DE GARANTIA

Esta instalação de canos de água não é coberta pela garantia do fabricante do dispositivo de produção de gelo ou do frigorífico. Observe atentamente essas instruções para diminuir o risco de danos sérios ao sistema de fornecimento de água.

Nota:

Se o acoplador não se encaixar na torneira existente, consulte o fornecedor de assistência autorizado mais próximo e adquira os acopladores certos para a instalação.

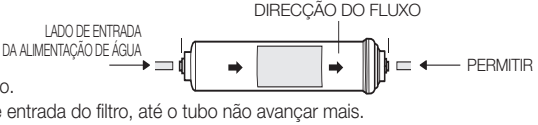



RAMAL DE SAÍDA
Lado de saída da água do Purificador
90 graus
CUIDADO
Insira o Dispositivo de Bloqueio Depois do tubo ser colocado
PURIFICADOR DE ÁGUA
LADO DE ENTRADA DE ÁGUA NO PURIFICADOR
ACOPLADOR
Dispositivo de Bloqueio

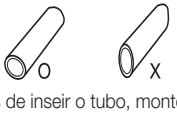
Selección del lugar de instalación del depuraSeleccione o local de instalação do purificador. (Modelo com o purificador)

- Corte o cano de água ligado ao purificador no comprimento apropriado depois de medir a distância entre o purificador e a torneira de água fria.
- Caso pretenda montar novamente os lados de entrada e saída de água do purificador durante a instalação, consulte a ilustração de referência.

Instruções de Substituição



1. Desligue o fornecimento de água.
2. Verifique a direcção do fluxo de água no filtro.
3. Insira a entrada de água no tubo do lado de entrada do filtro, até o tubo não avançar mais.



Nota : Tem de garantir sempre que o corte efectuado é quadrado e que nenhuma espécie de ângulo pode provocar fugas

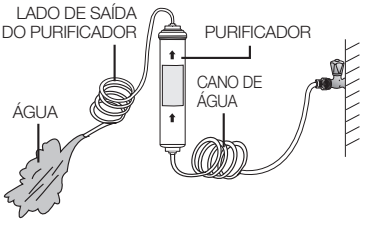
4. Depois de inseir o tubo, monte firmemente o dispositivo de bloqueio. O Dispositivo de Bloqueio fixa o tubo.

5. Ligue a água e verifique se existem fugas. Caso existam fugas, repita os passos 1,2,3,4. Se a fuga persistir, deixe de utilizar o equipamento e contacte a assistência do vendedor.
6. Purgue o filtro durante 5 minutos antes de utilizar.

Preparar o frigorífico side-by-side para uso

Remova qualquer resíduo existente no interior do purificador. (Modelo com o purificador)

- Abra a torneira principal para verificar se a água está a atravessar o cano instalado no lado de entrada de água do purificador.
- Se não estiver, verifique se a torneira está aberta.
- Deixe a torneira aberta até que a água se torne limpa e não haja mais nenhum material estranho formado durante a fabricação do dispositivo.

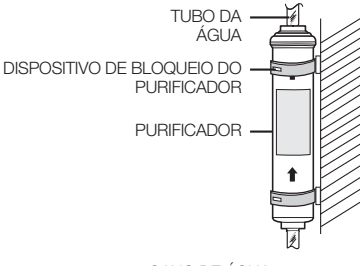


Encaixe do dispositivo de bloqueio do purificador.

- Segure no dispositivo de bloqueio do purificador numa posição adequada (por exemplo, debaixo da banca) e fixe-o firmemente no lugar com o parafuso fornecido.

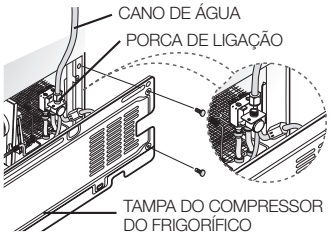
Coloque o purificador na posição.

- Prenda-o como ilustrado na figura à direita.



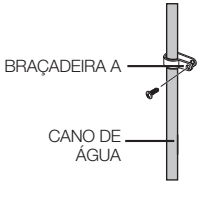
Monte o cano de água no frigorífico.

- Retire a tampa do compressor do refrigerador.
- Ligue o cano de água à válvula, como ilustrado na figura.
- Uma vez ligado, verifique se há alguma fuga. Se houver, repita a ligação.
- Volte a colocar a tampa do compressor do frigorífico.

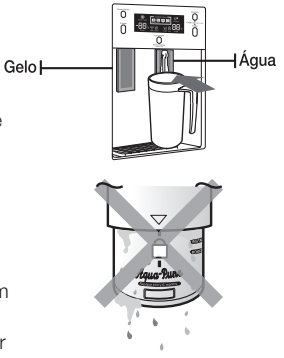


Encaixe o cano de água.

- Com o grampo “A”, fixe o cano de água à parede ou à parte traseira do frigorífico.
- Quando o cano de água estiver fixo, assegure-se que não está demasiadamente curvado, furado ou espremido.



Remover quaisquer partículas residuais no interior da linha de fornecimento de água após a instalação do filtro

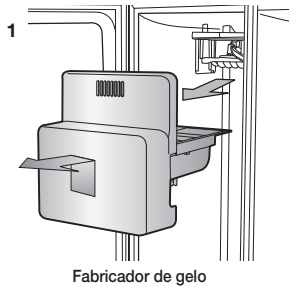


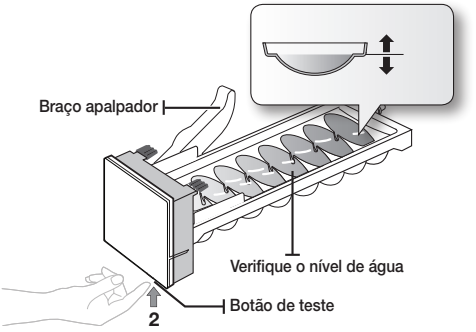
1. LIGUE o fornecimento de água principal e DESLIGUE a válvula para a linha de fornecimento de água.
2. Deixe correr a água através do dispensador até a água correr límpida (aprox. 1L). Isto irá limpar o sistema de fornecimento de água e irá remover o ar das linhas.
3. Poderá ser necessário deixar correr a água mais vezes em algumas instalações domésticas.
4. Abra a porta do frigorífico e certifique-se de que não existem fugas de água provenientes do filtro de água.

Um cartucho de água instalado recentemente pode fazer com que jorre água do dispensador por breves momentos. Isto deve-se à entrada de ar na linha. Não deverá causar qualquer problema no funcionamento do aparelho.

Verifique a quantidade de água fornecida à cuvete de gelo. (OPCIONAL)

1. Levante o fabricador de gelo e puxe-o suavemente para fora do congelador.
2. Quando pressionar o botão Test (teste), o recipiente de cubos de gelo enche-se com água proveniente da torneira de fornecimento de água. Verifique a quantidade de água (ver a ilustração a seguir) para se certificar que é a correcta.
   Se o nível da água for demasiado baixo, os cubos de gelo serão pequenos. Trata-se de um problema de pressão de água dos tubos de água principais e não do frigorífico.





Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

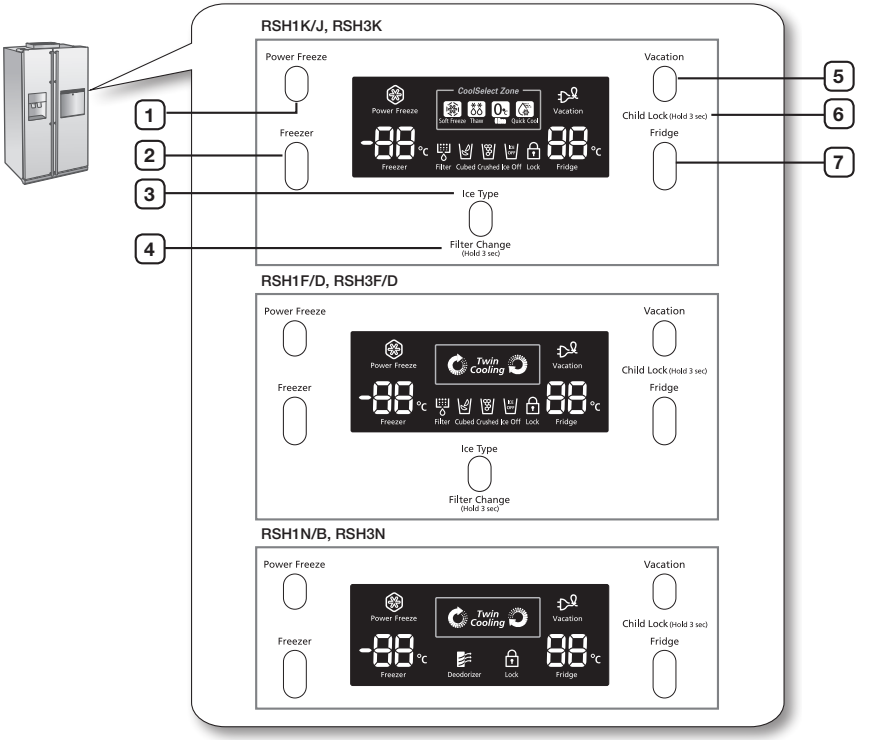
PREPARAR O FRIGORÍFICO PARA USO

Agora que já possui o seu frigorífico instalado e no lugar, está pronto a prepará-lo para o usar e desfrutar de todas as características e funções do aparelho.
Ao concluir os passos seguintes, o seu frigorífico deverá estar totalmente operacional. Se tal não ocorrer, verifique primeiro a alimentação e a fonte de electricidade ou consulte a secção de resolução de problemas na parte final deste guia de utilizador. Caso tenha mais alguma dúvida, contacte o seu centro de assistência Samsung Electronics.

1. Coloque o frigorífico num local apropriado deixando um espaço razoável entre a parede e o frigorífico. Consulte as instruções de instalação contidas neste manual.
2. Assim que ligar o frigorífico à corrente eléctrica, certifique-se de que a luz interior se acende quando abrir as portas.
3. Coloque o controlo de temperatura na temperatura mais fria e aguarde durante uma hora. O congelador deve estar agora ligeiramente gelado e o motor deve estar a funcionar sem problemas.
4. Depois de ligar o frigorífico, este irá demorar algumas horas a atingir a temperatura adequada. Assim que a temperatura do frigorífico estiver suficientemente fria, pode guardar alimentos e bebidas no frigorífico.

OPERAR O FRIGORÍFICO

USAR O PAINEL DE CONTROLO



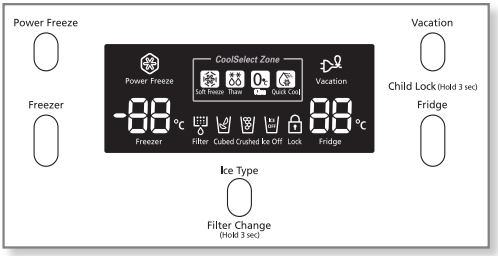
1	**BOTÃO POWER FREEZE (congelamento eléctrico)**	Acelera o tempo necessário para congelar produtos no congelador. Este botão pode ser muito útil se necessitar de congelar rapidamente artigos que se estragam facilmente ou se a temperatura no congelador tiver aquecido drasticamente (por exemplo, se deixou a porta aberta).
2	**BOTÃO FREEZER (congelador)**	Pressione o botão **Freezer** para colocar o congelador à temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre -14°C e -25ºC.
3	**BOTÃO ICE TYPE (tipo de gelo)**	Use este botão para escolher Cubed (cubos), Crushed (picado) ou para desactivar a função Ice (gelo).
4	**BOTÃO FILTER CHANGE (substituição do filtro)**	Quando substituir o filtro, pressione este botão durante 3 segundos para reiniciar o programa do filtro.
5	**BOTÃO VACATION (férias)**	Se vai de férias ou numa viagem de negócios ou se não precisar de utilizar o frigorífico, pressione o botão "Vacation" (férias). Quando seleccionar o botão de férias para desligar o compartimento do frigorífico, o LED do visor irá mudar da posição de frigorífico para a posição de férias automaticamente. ⚠ Recomendamos vivamente que retire quaisquer alimentos existentes no compartimento de alimentos frescos e que não deixe a porta aberta quando seleccionar a função Vacation (férias).
6	**FUNÇÃO CHILD LOCK (protecção contra crianças)**	Ao premir o botão Vacation e o botão Fridge simultaneamente, durante 3 segundos, todos os botões serão bloqueados. A alavanca do Dispensador de água e a alavanca para Gelo não funcionarão. Para cancelar esta função, prima estes dois botões novamente durante 3 segundos.
7	**BOTÃO FRIDGE (frigorífico)**	Pressione o botão **Fridge** para colocar o frigorífico à temperatura pretendida. Pode definir a temperatura entre 1°C e 7°C.

Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

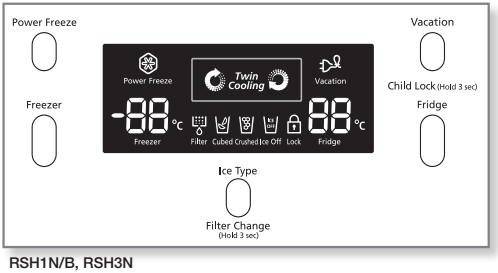
USAR O VISOR DIGITAL

O segmento **"88"** na parte do congelador indica a sua temperatura actual.
O segmento **"88"** na parte do frigorífico indica a sua temperatura actual.
"Quick Cool" (refrigeração rápida), **"Thaw"** (descongelar), **"Soft Freeze"** (congelamento suave) e **"0 Zone"** indica o estado da gaveta CoolSelect Zone™.

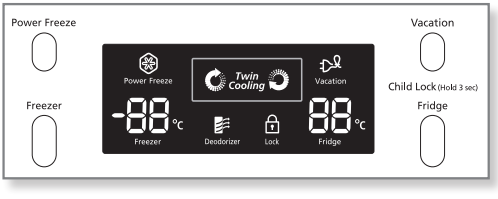
RSH1K/J, RSH3K



RSH1F/D, RSH3F/D



RSH1N/B, RSH3N



Power Freeze (congelamento eléctrico)

O ícone irá acender-se quando activar a função "Power Freeze" (congelamento eléctrico).
A função "Power Freeze" (congelamento eléctrico) é ideal para os momentos em que necessita de uma grande quantidade de gelo. Pressione o botão Power Freeze (congelamento eléctrico) e a produção de gelo irá aumentar. Quando possuir gelo suficiente, basta pressionar novamente o botão para cancelar o modo "Power Freeze" (congelamento eléctrico).

Sempre que utilizar esta função, irá verificarse um aumento de consumo de energia do frigorífico. Não se esqueça de a desligar quando não for necessária e colocar o congelador na sua temperatura originalmente definida.
Se necessitar de congelar um grande volume de alimentos, programe a temperatura do compartimento do congelador para a temperatura mais fria antes de ligar o botão "Power Freezer" (congelamento eléctrico).

Indicador de filtro

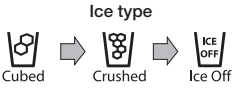
Quando a luz do indicador de filtro estiver acesa, necessita de substituir o filtro. Isto normalmente ocorre aproximadamente de 6 em 6 meses.
Após remover o filtro de água antigo e instalar um novo (consulte a página 38 para obter mais instruções acerca deste procedimento), reinicie a luz de estado do indicador pressionando o botão Ice Type durante cerca de 3 segundos. O indicador irá acender-se novamente passados cerca de 6 meses para o informar de que necessita de substituir o filtro de água. Sempre que não utilizar o filtro de água, pressione o botão Ice Type (gelo ligado/desligado) durante mais do que 5 segundos e a lâmpada do indicador do filtro e as palavras “Filter Change” (substituição do filtro) serão desactivadas.

Child Lock (protecção contra crianças)

Este ícone acende-se quando activar a função Child Lock, ao premir o botão Vacation e o botão Fridge simultaneamente, durante 3 segundos. Prima novamente estes dois botões durante 3 segundos para reactivar. Este botão tem outra função. Quando este botão é premido por 3 segundos (o led do indicador do fecho acende-se), o aquecedor de controlo de condensação é desligado ao mesmo tempo. Se aparecer condensação à volta do compartimento ou da grade de bebidas com esta função, prima este botão de novo por 3 segundos. A luz desligarse-á, a função de controlo de condensação será activada e todas as teclas serão destravadas ao mesmo tempo.

Cubed Ice (gelo em cubos), Crushed Ice (gelo picado) e desligar o fabricador de gelo.

Desfrute de gelo em cubos ou picado, seleccionando o tipo de gelo pretendido no painel de controlo digital. Se não necessitar de gelo, desligue a função para economizar água e consumo de energia. A luz do modo Ice Type (tipo de gelo) indica o tipo de gelo (ou nenhum gelo) que está actualmente seleccionado.



CONTROLAR A TEMPERATURA

CONTROLAR A TEMPERATURA DO CONGELADOR

A temperatura do congelador pode ser ajustada entre -14°C e -25ºC para se adequar às suas necessidades específicas. Pressione o botão Freezer repetidamente até a temperatura pretendida ser apresentada no visor. Tenha em atenção que alimentos como gelados podem derreter a -16ºC.
O visor da temperatura irá mover-se sequencialmente de -14°C e -25ºC. Quando o visor atingir os -14ºC, irá começar novamente de -25ºC.
Cindo minutos depois de ajustar a nova temperatura, o visor irá apresentar novamente a temperatura efectiva de congelamento actual. No entanto, este número irá alterar-se à medida que o congelador se ajusta à nova temperatura.

CONTROLAR A TEMPERATURA DO FRIGORÍFICO

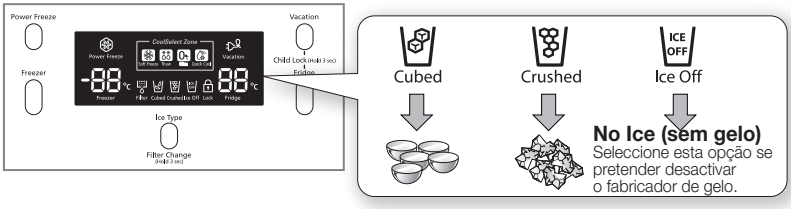
A temperatura do frigorífico pode ser ajustada entre 7°C e 1ºC para se adequar às suas necessidades específicas. Pressione o botão Fridge (frigorífico) repetidamente até a temperatura pretendida ser apresentada no visor.
O processo de controlo de temperatura para o frigorífico funciona da mesma forma que o processo do congelador. Pressione o botão Fridge (frigorífico) para definir a temperatura pretendida. Passados alguns segundos, o frigorífico irá começar a ajustar-se à nova temperatura ajustada. Isto irá reflectir-se no visor digital.

A temperatura do congelador ou do frigorífico pode aumentar se abrir frequentemente as portas ou se colocar uma grande quantidade de alimentos mornos ou quentes em qualquer dos lados. Isto pode fazer piscar o visor digital. Assim que congelador e o frigorífico regressarem às respectivas temperaturas normais ajustadas, estas deixarão de piscar. Se continuarem a piscar, necessita de “reiniciar” o frigorífico. Experimente desligar o aparelho da tomada, aguardar cerca de 10 minutos e ligá-lo novamente.

Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

USAR O DISPENSADOR DE GELO E DE ÁGUA FRESCA

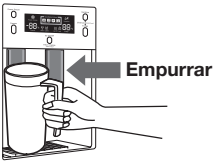
Pressione o botão Ice Type (tipo de gelo) para seleccionar o tipo de gelo pretendido.



O gelo é feito em cubos. Sempre que seleccionar a opção “Crushed” (picado), o fabricador de gelo tritura os cubos de gelo de forma que o gelo fique picado.

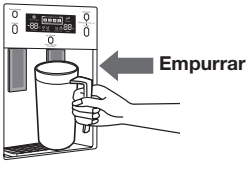
Dispensar gelo

Coloque o seu copo por baixo da saída de gelo e empurre suavemente a alavanca do dispensador de gelo com o seu copo. Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que o gelo saia para fora.



Usar o dispensador de água

Coloque um copo por baixo da saída de água e empurre suavemente a alavanca do dispensador de água com o seu copo. Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que a água salpique para fora.



AVISO

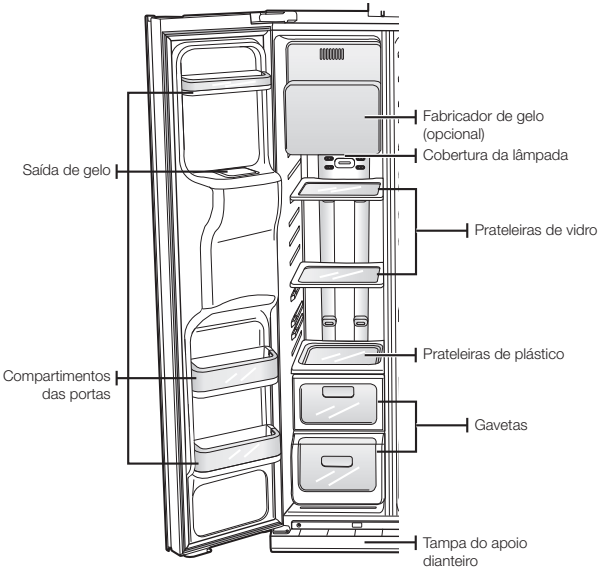
- Não coloque os dedos, mãos ou quaisquer outros objectos impróprios na saída ou no balde do fabricador de gelo.
  - Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador.
  - Esta acção poderá provocar ferimentos.
- Utilize apenas o fabricador de gelo fornecido com o frigorífico.
- O fornecimento de água deste frigorífico só deve ser instalado/ligado por uma pessoa devidamente qualificada e ligado apenas a um fornecimento de água potável.
- Para utilizar correctamente a máquina de gelo, é necessária uma pressão de água de 138~862 Kpa.

CUIDADO

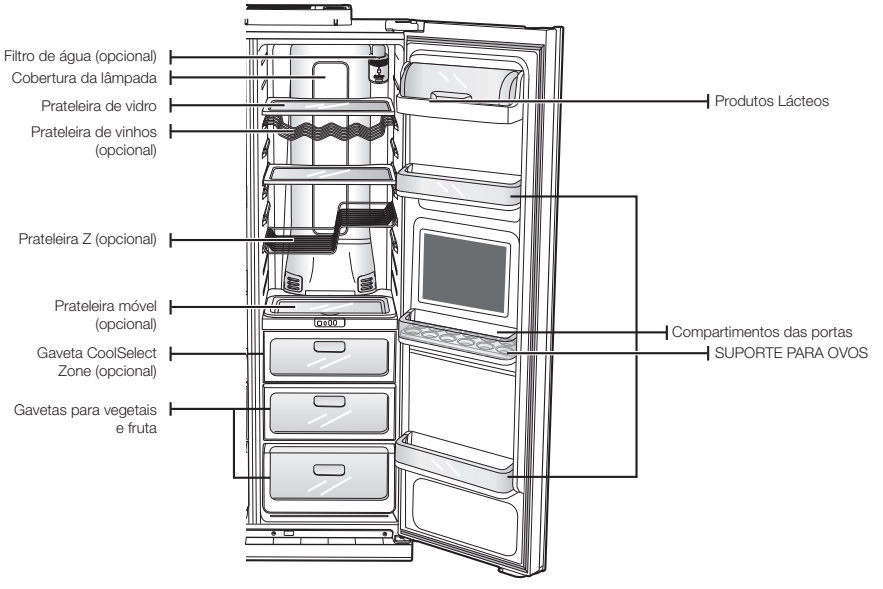
- Se tiver uma viagem de férias ou de negócios longa e não for utilizar os dispensadores de água ou de gelo, feche a válvula da água.
  - Caso contrário, poderá ocorrer uma fuga de água.
- Limpe a humidade em excesso do interior e deixe as portas abertas.
  - Caso contrário, poderão surgir odores e bolor no interior.

PRATELEIRAS E COMPARTIMENTOS

Congelador



Frigorífico



Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

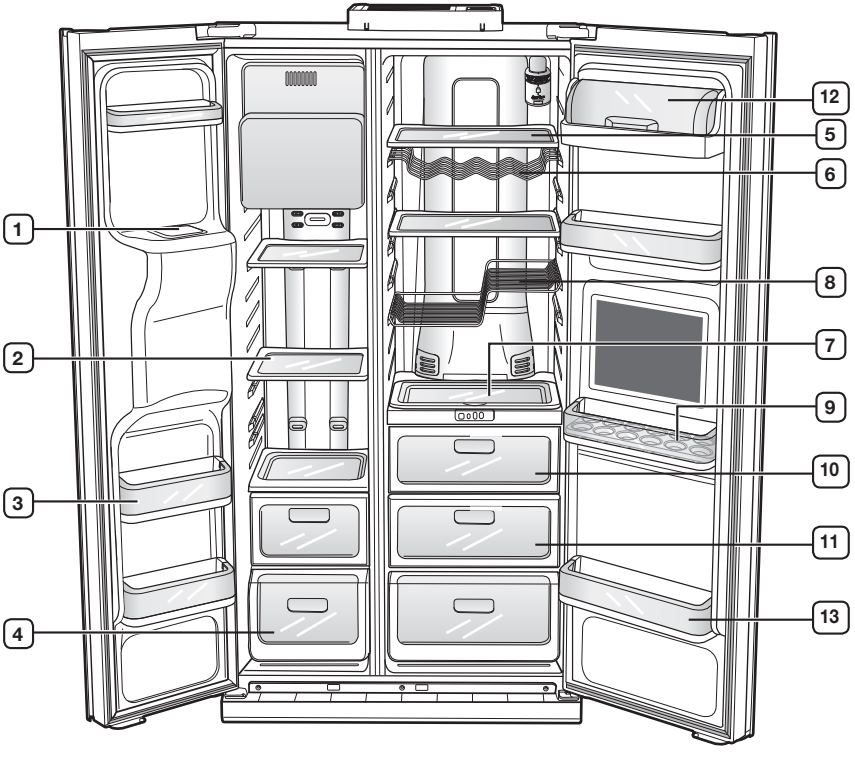
GUARDAR ALIMENTOS

Guardar alimentos no congelador

O frigorífico Samsung Side-By-Side foi concebido para lhe oferecer funções e características de máxima poupança de espaço. Aqui são apresentados alguns dos compartimentos personalizados que criámos para manter a sua comida mais fresca durante um maior período de tempo. Lembre-se que, de forma a evitar a penetração de odores no gelo, os alimentos guardados deverão ser embrulhados de forma segura e do modo mais estanque possível.

Para obter mais espaço, pode retirar as gavetas superiores do congelador, uma vez que a sua remoção não irá afectar as suas características térmicas e mecânicas. É previsto um volume de armazenamento para o compartimento de alimentos congelados com estas gavetas removidas.

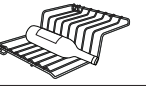
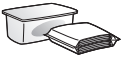
CUIDADO No caso do modelo ter uma zona CoolSelect, não introduza uma prateleira nesta guia, ou a prateleira poderá colidir com a tampa da estação de bebidas e esta poderá partir-se.



Guardar alimentos no congelador

1 **ICE CHUTE (saída de gelo)** ⚠ AVISO	Não coloque os dedos, mãos ou quaisquer outros objectos na saída ou no balde do fabricador de gelo. Isto poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
2 **PRATELEIRAS**	Podem ser utilizadas para guardar todos os tipos de alimentos congelados.
3 **COMPARTIMENTOS DAS PORTAS**	Podem ser usados para embalagens pequenas de alimentos congelados.
4 **GAVETAS**	Ideais para guardar carne e alimentos secos. Os alimentos armazenados devem ser envolvidos utilizando folha de alumínio ou qualquer outro material ou recipiente adequado.

Guardar alimentos no frigorífico

5 **PRATELEIRAS**	Concebidas para serem resistentes. Podem ser utilizadas para guardar todos os tipos de alimentos e bebidas. As marcas circulares na superfície do vidro são um fenómeno normal e normalmente podem ser limpas com um pano húmido.
6 **PRATELEIRA DE VINHOS (OPCIONAL)**	Ajuda os vinhos a manterem o seu sabor ao fornecer um local optimizado para guardar as suas garrafas de vinho.
7 **PRATELEIRA MÓVEL (OPCIONAL)**	Concebida para mover-se facilmente com alimentos. Pode ser usada para guardar todos os tipos de alimentos e bebidas que necessita mover com muita frequência.
8 **PRATELEIRA Z (OPCIONAL)**	Uso eficiente e maximizado do espaço. Suficiente para guardar não só garrafas de vinho mas também e 2 pacotes de leite. 
9 **SUPORTE PARA OVOS**	O melhor local para manter os ovos. Coloque o suporte para ovos na prateleira para fácil acesso.
10 **GAVETA COOLSELECT ZONE (OPCIONAL)**	Ajuda a preservar o sabor e prolonga a frescura dos seus alimentos. Pode ser usada para guardar queijo, carne, aves, peixe ou quaisquer outros alimentos consumidos regularmente.
11 **GAVETA DE FRUTA E VEGETAIS**	Usada para conservar a frescura dos seus vegetais e fruta guardados. Foi especificamente concebida para controlar o nível de húmidade dentro da gaveta.
12 **PRODUTOS LÁCTEOS**	Pode ser usada para guardar produtos lácteos mais pequenos como manteiga ou margarina, iogurte ou queijo fresco. 
13 **COMPARTIMENTOS DAS PORTAS**	Concebidos para suportar elementos grandes e volumosos, tais como garrafas de leite ou outras garrafas e recipientes grandes.

As garrafas devem ser armazenadas bem juntas para não tombarem e caírem quando se abrir a porta do frigorífico.

⚠ AVISO

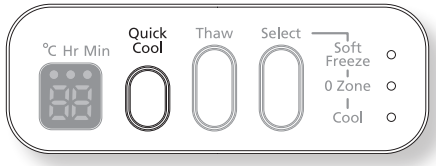
- Se tencionar ausentar-se durante um período de tempo significativo, esvazie e desligue o frigorífico. Limpe a humidade em excesso do interior do aparelho e deixe as portas abertas. Isto ajuda a evitar o desenvolvimento de odores e bolor.
- Se não for utilizar o frigorífico durante um longo período de tempo, desligue a ficha de alimentação eléctrica da tomada.
  - A deterioração do isolamento pode provocar um incêndio.

Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

USAR A GAVETA COOLSELECT ZONE™ (OPCIONAL)

Foi concebida uma Gaveta da Zona Cool Select, para tornar a sua vida agitada um pouco mais fácil.

Botão Quick Cool (refrigeração rápida)



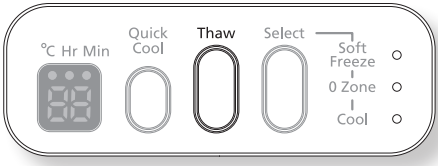
Pode usar a operação “Quick Cool” (refrigeração rápida) com a gaveta CoolSelect Zone™ para refrigerar rapidamente 1 a 3 bebidas em lata em cerca de uma hora. Quando o processo “Quick Cool” (refrigeração rápida) terminar, a gaveta CoolSelect Zone™ regressa automaticamente à temperatura anteriormente ajustada. Para cancelar esta operação, pressione novamente o botão Quick Cool (refrigeração rápida) e a gaveta CoolSelect Zone™ regressa à temperatura anteriormente ajustada.

O tempo de refrigeração pode variar, dependendo das bebidas.

Quando a função “Quick Cool” (refrigeração rápida) estiver a funcionar, deverá retirar quaisquer outros elementos que NÃO pretende que sejam afectados para outra gaveta.

Botão Thaw (descongelar)

Sempre que seleccionada a opção “Thaw” (descongelar), é fornecido ar quente e frio alternadamente à gaveta CoolSelect Zone™. Consoante o peso dos alimentos congelados, poderá seleccionar um tempo de descongelamento de 4, 6, 10 e 12 horas.



Quando a operação “Thaw” (descongelar) terminar, os alimentos estarão semicongelados, fazendo com que sejam mais fáceis de cortar para poderem ser cozinhados. Para além disso, quando a operação “Thaw” (descongelar) terminar, a gaveta CoolSelect Zone™ regressa ao seu estado original de “0 Zone”. Para cancelar esta função a meio do ciclo, basta pressionar qualquer botão que não o botão Thaw (descongelar).

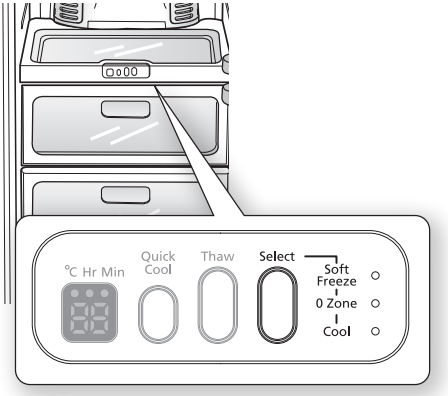
O tempo de descongelamento aproximado de carne e peixe por peso (e com base numa espessura de 25,4 mm) é apresentado a seguir. Este gráfico representa o peso total dos alimentos na gaveta CoolSelect Zone™.

TEMPO DE DESCONGELAMENTO	4 horas	6 horas	10 horas	12 horas
PESO	363 g	590 g	771 g	1.000 g

Dependendo do tamanho e da espessura da carne ou peixe, o tempo de descongelamento pode variar.

Quando a função “Thaw” (descongelar) estiver a funcionar, deve retirar quaisquer outros elementos que NÃO pretende que sejam afectados para outra gaveta.

Botão “Select” (seleccionar)



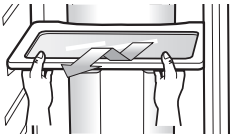
1. Quando é escolhida a função **“Soft Freeze”** (congelamento suave) na gaveta CoolSelect Zone™, a temperatura no painel digital da gaveta exibe -5°C, independentemente da programação geral da temperatura do frigorífico. Esta função ajuda a manter a carne e o peixe frescos durante mais tempo.
2. Quando é escolhida a função **“0 Zone”** (arrefecimento), a temperatura da gaveta CoolSelect Zone™ é mantida a 0°C, independentemente da programação geral da temperatura do frigorífico. Esta função ajuda a manter a carne ou o peixe frescos durante mais tempo.
3. Quando é escolhida a função **“Cool”** (refrigerar), a temperatura da gaveta CoolSelect Zone™ será a mesma da programação geral da temperatura do frigorífico. O painel digital da gaveta exibe a mesma temperatura que a indicada no painel do visor do frigorífico. Uma vez que a função “Cool” (refrigerar) é igual à temperatura do frigorífico, dispõe de espaço de armazenamento adicional.

Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

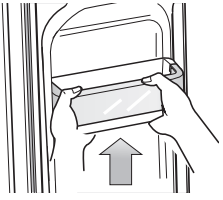
REMOVER OS ACESSÓRIOS DO CONGELADOR

A limpeza e a arrumação do interior do frigorífico é realizada muito rapidamente.

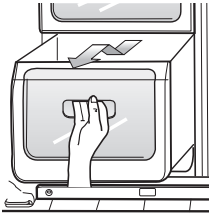
1. Remova a **prateleira de vidro** puxando-a para fora até onde for possível. A seguir levante-a suavemente e retire-a.



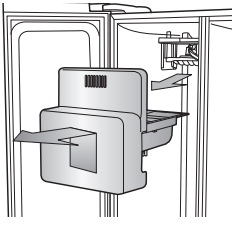
2. Retire o **compartimento da porta** segurando a porta com ambas as mãos e levantando-o suavemente.



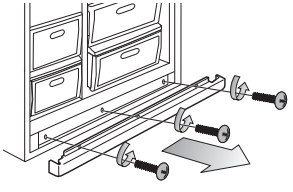
3. Retire a **gaveta de plástico** puxando-a para fora e levantando-a ligeiramente.



4. Retire o **balde do fabricador de gelo** levantando-o e puxando-o para fora.



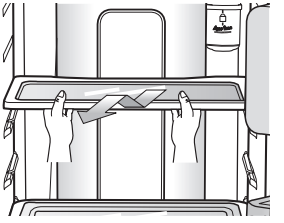
5. Retire a **tampa do apoio dianteiro** abrindo as portas do congelador e do frigorífico e retirando os três parafusos. Assim que retirar os parafusos, solte a tampa. Para voltar a colocá-la, coloque-a na sua posição original e aperte os três parafusos.



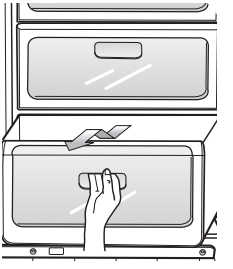
Não aplique uma força excessiva quando remover a tampa. Esta pode partir-se e provocar ferimentos.

REMOVER OS ACESSÓRIOS DO FRIGORÍFICO

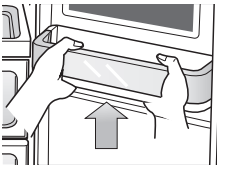
1. Remova a prateleira de vidro à prova de derrames puxando-a para fora até onde for possível. A seguir levantea e retire-a suavemente.



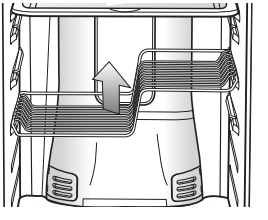
2. Remova a prateleira de vegetais e fruta pressionando os entalhes que se encontram no interior dos lados esquerdo e direito da tampa da caixa de vegetais/caixa seca e retire-a, puxando-a para a frente. Segurando a gaveta com uma mão, levante-a um pouco enquanto a puxa para a frente e retire-a do frigorífico.



3. Retire o compartimento de garrafas de porta segurando o compartimento com ambas as mãos e levantando-o suavemente.



4. A PRATELEIRA Z está fixa à parede do armário do aparelho. Retire-a, fazendo-a deslizar para cima e levantando-a para fora das projecções.



CUIDADO Ao montar a prateleira Z, cuidado para não trocar a parte de cima com a parte de baixo, e a esquerda com a direita.

Antes de retirar quaisquer outros acessórios, certifique-se de que retirou todos os alimentos. Sempre que possível, retire todos os alimentos para reduzir o risco de acidentes.

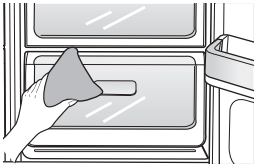
Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

LIMPAR O FRIGORÍFICO

Tratar cuidadosamente do seu frigorífico Samsung Side-By-Side prolonga a vida do seu aparelho e ajuda a mantê-lo livre de odores e germes.

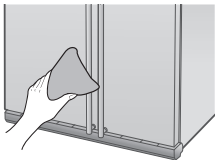
Limpar o interior

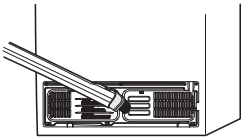
Limpe as paredes interior e os acessórios com um detergente suave e seque com um pano macio. Pode remover as gavetas e prateleiras para uma limpeza mais completa. Certifiquese de que as seca antes de as colocar novamente no seu lugar.



Limpar o exterior

Limpe o painel digital e o painel do visor com um pano macio limpo. Pulverize o pano de limpeza com água em vez de pulverizar directamente a superfície do frigorífico. Isto ajuda-o a assegurar que a humidade é distribuída uniformemente pela superfície. As superfícies das portas, pegas e armários deverão ser limpas com um detergente suave e secas a seguir com um pano macio. Para que o seu aparelho tenha sempre uma boa aparência, deverá polir o exterior uma ou duas vezes por ano.

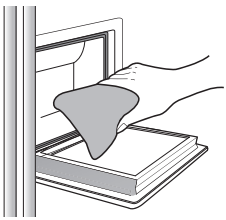




AVISO NÃO use benzina, diluente ou Clorox™ na limpeza.
Este produtos poderão danificar a superfície do aparelho e originar o risco de incêndio.

Limpar o Soft Touch Home Bar

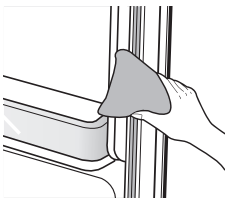
Use um pano húmido para limpar o dispensador de gelo e de água. Em seguida, seque com um pano macio limpo.



Use o Soft Touch Home Bar da seguinte forma
- Em caso de abertura do Home Bar, este será aberto automaticamente ao carregar na parte superior do Home Bar até escutar um ruído.
- Para encerrar o Home Bar, carregue na posição superior do Home Bar até escutar um ruído.

Limpar os vedantes de borracha das portas

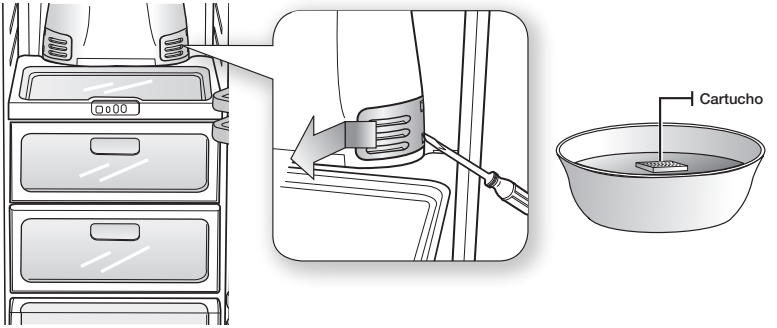
Se os vedantes de borracha das portas estiverem sujos, estas poderão não fechar convenientemente e o frigorífico não irá funcionar eficazmente. Mantenha os vedantes das portas livres de areia e sujidade, limpando-os com um detergente suave e um pano húmido. Seque com um pano macio limpo.



CUIDADO Não pulverize o frigorífico com água enquanto este estiver ligado à corrente eléctrica, uma vez que pode causar choques eléctricos. Não limpe o frigorífico com benzina, diluente ou detergente para automóveis pois pode causar o risco de incêndio.

Limpar o desodorizante duplo(OPCIONAL)

Para limpar o desodorizante duplo, retire a tampa com uma chave de fendas de lâmina plana. Retire o cartucho do desodorizante da tampa e mergulhe-o em água morna limpa durante pelo menos 4 horas.
Em seguida, deixe-o secar completamente antes de o colocar novamente no suporte. Esta operação poderá demorar até 8 horas numa zona bem ventilada. Repita este processo uma ou duas vezes por ano para obter os melhores resultados.



Se o cartucho secar numa área confinada (ou húmida), este poderá criar odores. Se tal ocorrer, limpe-o novamente e deixe-o secar numa zona bem ventilada.

Limpar a parte posterior do frigorífico

Para manter os cabos e peças expostas sem pó e acumulação de sujidade, aspire a parte posterior do aparelho uma ou duas vezes por ano.

AVISO Não retire a tampa posterior. Existe um risco de choques eléctricos.

Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

MUDAR AS LUZES INTERIORES

AVISO

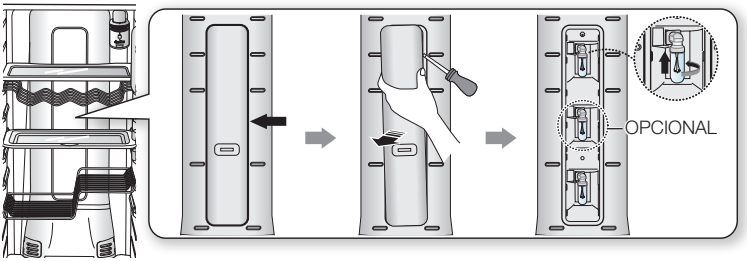
Retire a ficha de alimentação eléctrica da tomada antes de substituir a luz interior no frigorífico.
- Caso contrário, existe um risco de choques eléctricos.

Se tiver dificuldade ao tentar substituir a lâmpada, contacte o centro de assistência da Samsung.
As lâmpadas de substituição do frigorífico e do congelador estão disponíveis na maior parte dos principais pontos de venda.
Utilize uma lâmpada de substituição de tamanho E17 de, no máximo, 30 Watts para o frigorífico, e de tamanho E26 de, no máximo, 40 Watts para o congelador.

Mudar as luzes interiores do frigorífico

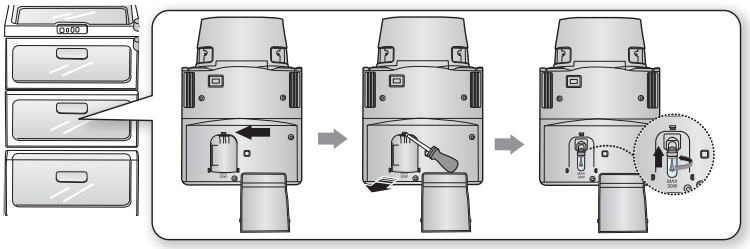
LUZ SUPERIOR

1. Empurre a cobertura da lâmpada para dentro em ambos os lados para libertar os fechos.
2. Após mudar a lâmpada, volte a apertar a cobertura da luz.



LUZ INFERIOR (OPCIONAL)

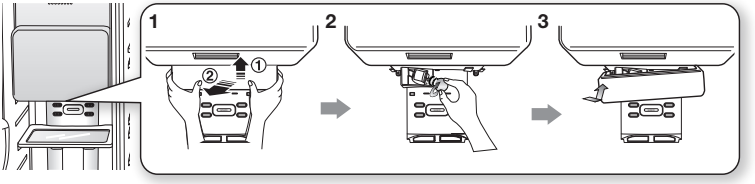
1. Retire a cobertura da lâmpada, puxando-a para fora na direcção das setas.
2. Após mudar a lâmpada, volte a apertar a cobertura da luz.



Mudar as luzes interiores do congelador

A luz do congelador está situada na parte inferior da caixa do motor de sonda.

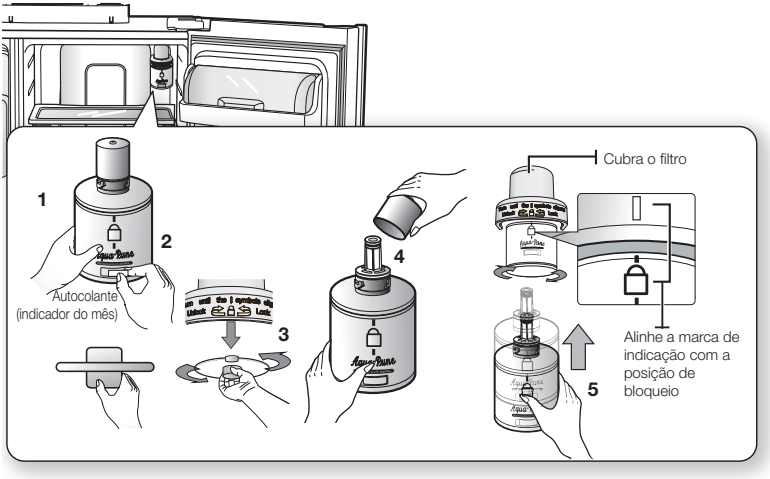
1. Levante a cobertura da lâmpada e puxe para fora com as mãos, na direcção das setas.
2. Substitua a lâmpada por uma nova.
3. Coloque novamente a cobertura da luz.



MUDAR O FILTRO DE ÁGUA

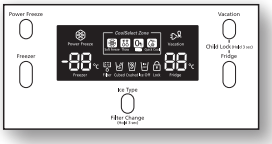
A luz do indicador do filtro indica quando é altura de mudar o cartucho do filtro de água. Para lhe dar algum tempo para adquirir um novo filtro, a luz irá acender-se um pouco antes da capacidade do filtro actual se esgotar. A mudança atempada do filtro permite-lhe desfrutar de água mais limpa e fresca do seu frigorífico.

1. Retire o filtro de água da caixa e coloque um autocolante indicador do mês no filtro conforme exibido.
2. Coloque o autocolante no filtro com data do sexto mês a contar da data de instalação. Por exemplo, se substituir o filtro de água em Março, coloque o autocolante “SEP” (Setembro) no filtro para se lembrar que necessita de substituí-lo em Setembro. A duração normal de um filtro é de cerca de 6 meses.
3. Em seguida, remova a tampa fixa, girando-a no sentido contrário aos ponteiros do relógio.
4. Retire a tampa de protecção do novo filtro e retire o filtro antigo.
5. Posicione e introduza o novo filtro na respectiva estrutura.
   Rode lentamente o filtro de água 90º no sentido dos ponteiros do relógio para alinhar a marca de indicação na tampa, prendendo o filtro na sua posição. Certifique-se de que o indicador está alinhado com a posição de “bloqueio”. Não aperte demasiado.



Operar o frigorífico SAMSUNG side-by-side

6. Quando tiver concluído este processo, pressione o botão **Ice Type** (gelo ligado/ desligado) sem soltar durante 3 segundos para reiniciar o programa do filtro.
7. Por fim, dispense 1L de água através do dispensador de água e deite fora. Certifique-se de que a água corre límpida novamente antes de beber.



Um cartucho de água instalado recentemente pode fazer com que jorre água do dispensador por breves momentos. Isto deve-se à entrada de ar na linha. Não deverá causar qualquer problema no funcionamento do aparelho.

Encomendar filtros de substituição

Para encomendar mais cartuchos de filtros de água perto de si. Contacte o seu agente Samsung autorizado.

USAR AS PORTAS

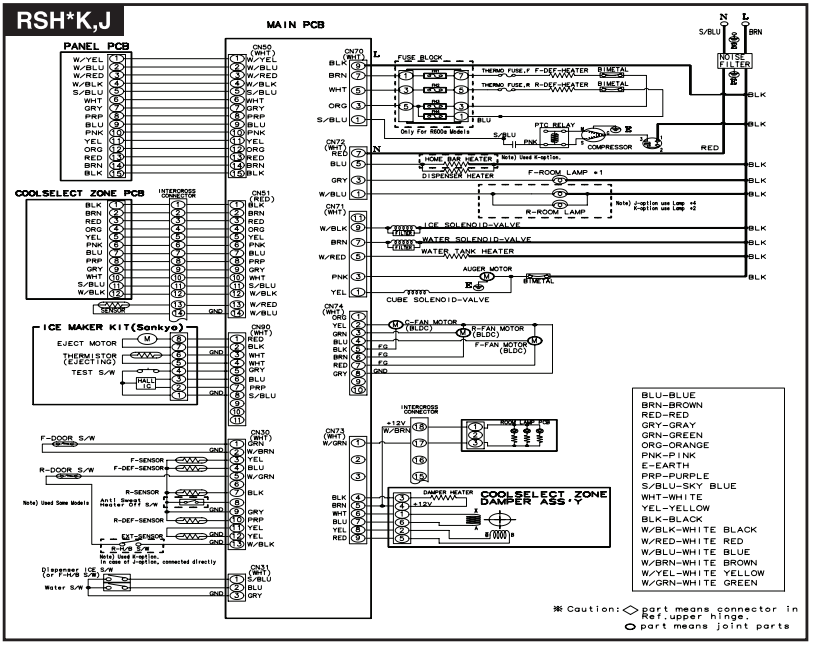
As portas do frigorífico estão equipadas com uma função de abertura e de encerramento de porta que assegura que as portas fecham completamente e que estão bem vedadas.
Após ser aberta para além de um determinado ponto, a porta irá “prender” e permanecer aberta.
Quando a porta estiver entreaberta antes da posição de “prisão” que lhe permite permanecer aberta, esta irá fechar-se automaticamente.

Resolução de problemas

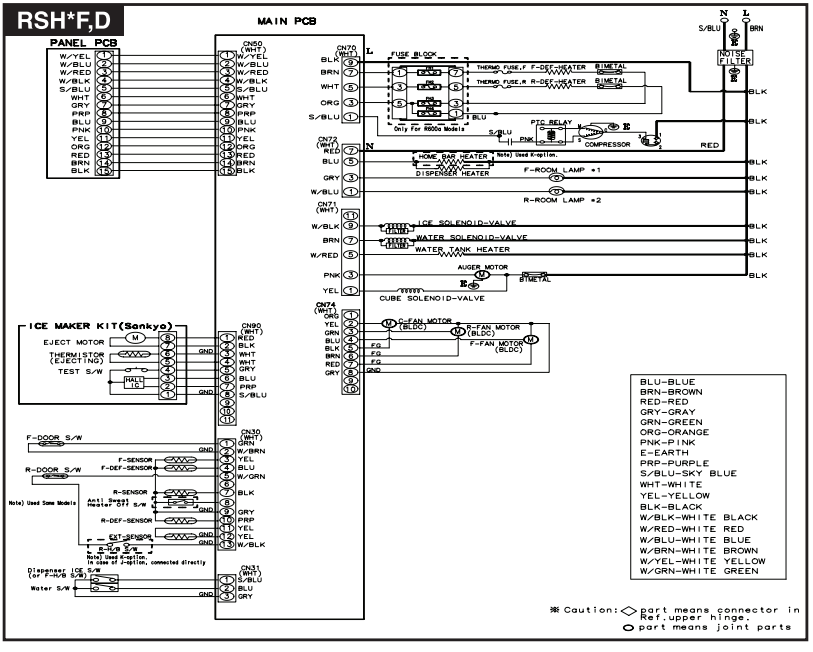
PROBLEMA	SOLUÇÃO
O frigorífico não funciona de todo ou não refrigera o suficiente.	• Verifique se a ficha de alimentação eléctrica está ligada correctamente. • O controlo de temperatura no painel digital está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais baixa. • O frigorífico está exposto à luz directa do sol ou situado demasiado perto de uma fonte de calor? • A parte posterior do frigorífico está demasiado perto da parede e como tal não permite a circulação do ar?
A comida no frigorífico está congelada.	• O controlo de temperatura no painel digital está definido para a temperatura correcta? Experimente colocar o frigorífico numa temperatura mais quente. • A temperatura na divisão é demasiado baixa? • Colocou alimentos com alto teor de água perto da parte mais fria do frigorífico? Experimente mover esses elementos para a parte central do frigorífico em vez de os manter na gaveta CoolSelect Zone™.
Ouve ruídos ou sons estranhos.	• Verifique se o frigorífico está nivelado e estável. • A parte posterior do frigorífico está demasiado perto da parede e como tal não permite a circulação do ar? • Deixou cair alguma coisa para baixo ou para trás do frigorífico? • Ouve um “tique-taque” dentro do aparelho. Trata-se de um ruído normal e ocorre porque vários acessórios se contraem ou expandem em relação à temperatura do interior do frigorífico.
Os cantos frontais e laterais do aparelho estão quentes e ocorre condensação.	• É normal que exista um pouco de calor uma vez que os anti-condensadores estão instalados nos cantos frontais do frigorífico para evitar a condensação. • A porta do frigorífico está entreaberta? Poderá ocorrer condensação quando deixar a porta aberta durante um longo período de tempo.
O gelo não é libertado.	• Aguardou 12 horas após a instalação da linha de fornecimento de água antes de fabricar gelo? • A linha de água está ligada e a válvula de interrupção aberta? • Parou manualmente a função de fabrico de gelo? Certifique-se de Ice Type (tipo de gelo) está definido como Cubed (em cubo) ou Crushed (picado). • Existe algum gelo bloqueado dentro da unidade de armazenamento de gelo? • A temperatura do congelador é demasiado quente? Experimente definir uma temperatura mais baixa no congelador.
Ouve-se o som de água no frigorífico.	• Isto é normal. O som da água provém do líquido de refrigeração que circula pelo frigorífico.
Existe um mau cheiro no interior do frigorífico.	• Está algum alimento estragado? • Certifique-se de que os alimentos com um odor forte (por exemplo, peixe) estão embrulhados e estanques. • Limpe periodicamente o seu congelador e deite fora os alimentos estragados ou suspeitos.
Formas congeladas nas paredes do congelador.	• A abertura de ventilação está bloqueada? Retire quaisquer objectos que estejam a causar obstrução de modo a que o ar possa circular livremente. • Deixe espaço suficiente entre os alimentos armazenados para uma circulação de ar eficiente. • A porta do congelador está bem fechada?
O dispensador de água não funciona.	• A linha de água está ligada e a válvula de interrupção aberta? • Os tubos da linha de fornecimento de água estão entalados ou dobrados? Certifique-se de que não existe qualquer objecto a causar a obstrução dos tubos. • O depósito de água está congelado devido à temperatura do congelador ser demasiado baixa? Experimente seleccionar uma definição mais quente no painel do visor principal.

circuit diagram

RSH*K,J

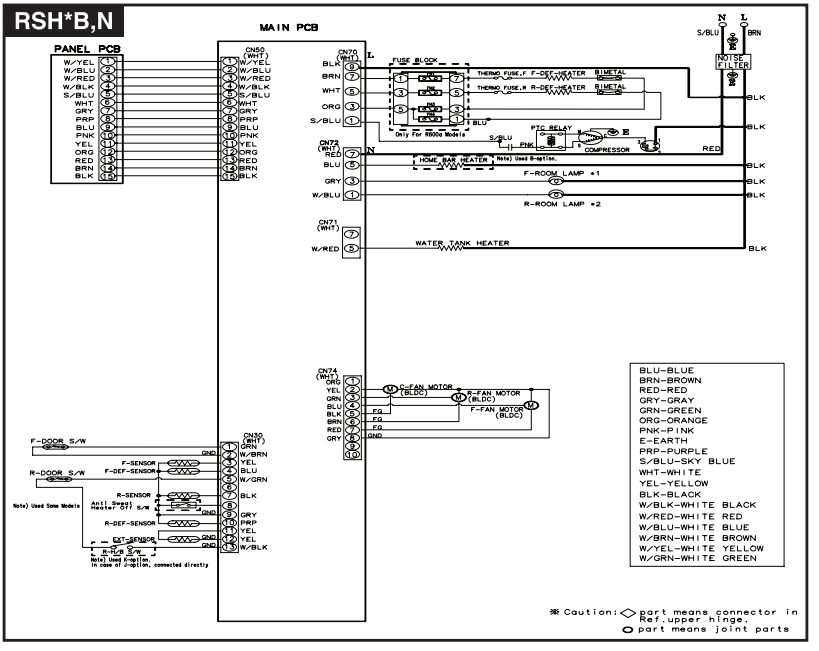


RSH*F,D

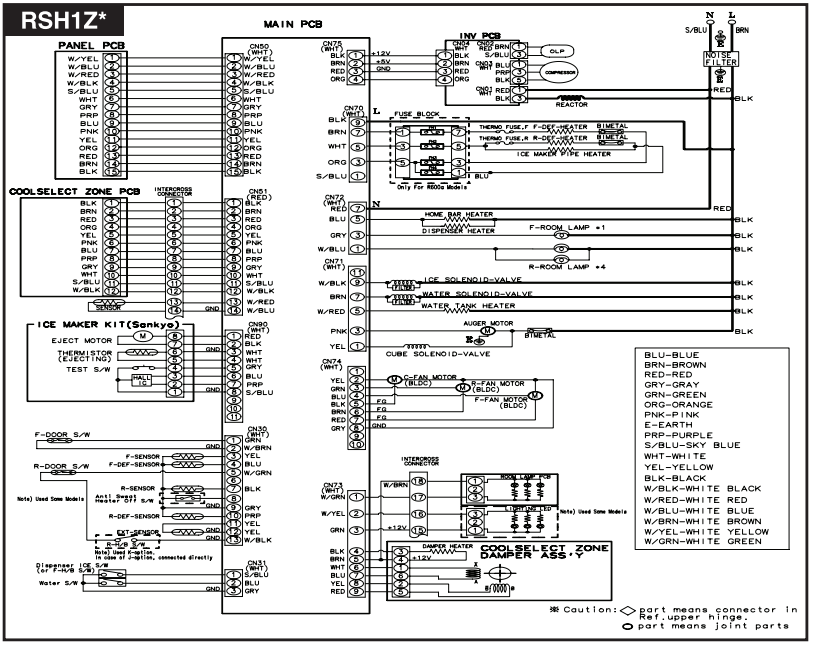


circuit diagram

RSH*B,N

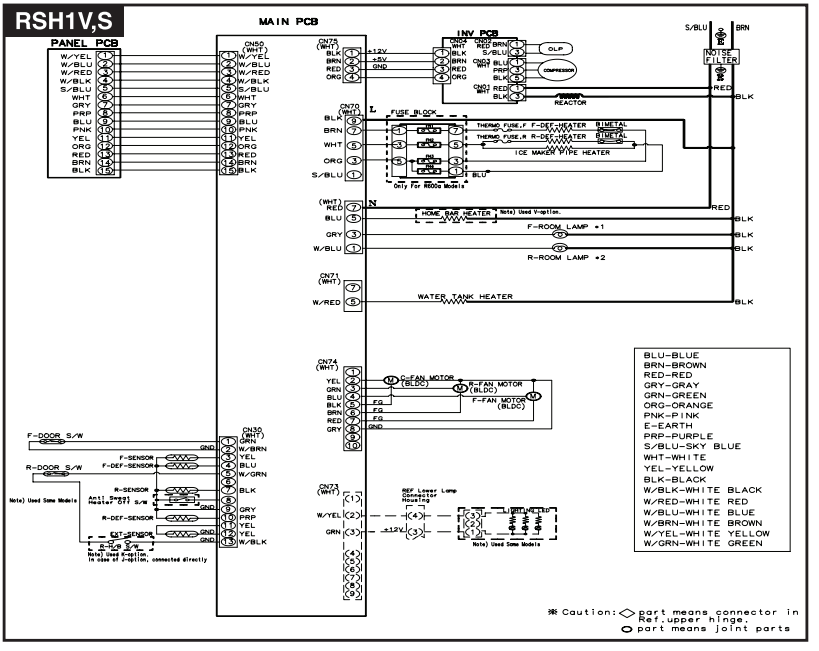


RSH1Z*

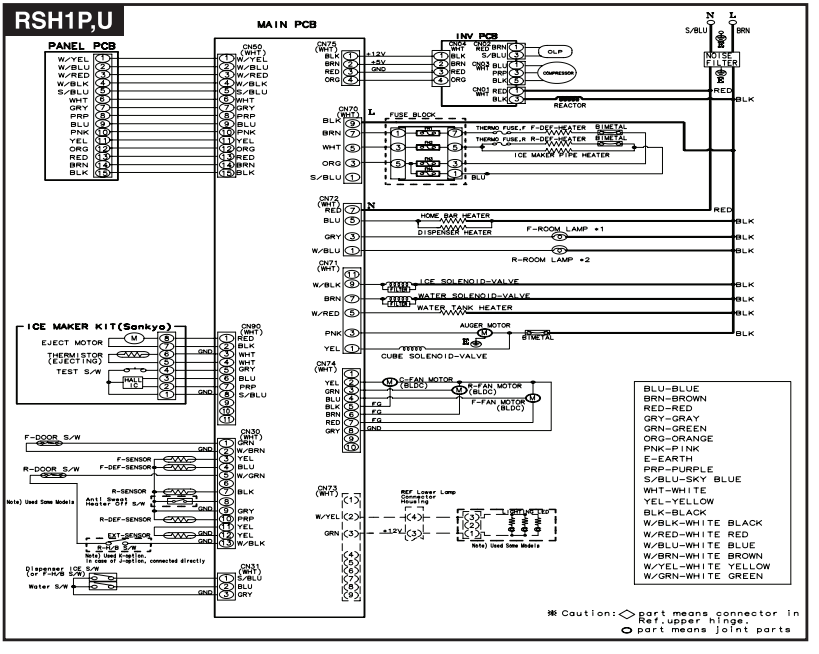


circuit diagram

RSH1V,S



RSH1P,U



MEMO

Portugal

Eliminação Correcta Deste Produto
(Resíduo de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

Esta marca, apresentada no produto ou na sua literatura indica que ele não deverá ser eliminado juntamente com os resíduos domésticos indiferenciados no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente e à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos deverá separar este equipamento de outros tipos de resíduos e reciclá-lo de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar ou o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem levar este produto para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto não deverá ser misturado com outros resíduos comerciais para eliminação.

Contacte SAMSUNG GLOBAL
Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os produtos Samsung,
contacte por favor a nossa linha de apoio a clientes Samsung.
SAMSUNG ELECTRONICA
PORTUGUESA, 2740-298 Porto Salvo Lagoas Park,
Edificio 5B, Piso 0 Porto Salvo Portugal
808 20 - SAMSUNG(7267864)
www.samsung.com/pt

Num esforço para promover a reciclagem, este manual do utilizador é impresso em papel reciclado.

Code No. DA99-01583B REV(0.5)